

DOMAINE VITI-VINICOLE

NOS SOLUTIONS TECHNIQUES ET ESTHÉTIQUES
POUR UN EMBELLISSEMENT DE VOTRE PROPRIÉTÉ,
CERTIFIÉ AUX NORMES.



ZOLPAN

L'expertise qui change tout



SOMMAIRE

ZOLPAN, 60 ans d'histoire & de savoir-faire	4
ZOLPAN, une entreprise respectueuse de l'environnement	5
L'offre de produits ZOLPAN	6
Notre expertise technique	7
Un nouveau site Web pour plus d'outils	8
Une e-boutique pour les Pros	9
Vos exigences, nos solutions	10
Produits ZOLPAN recommandés en ambiance sensible	11
Produits ZOLPAN recommandés finition extérieure	12
Produits ZOLPAN recommandés finition intérieure	13
Certifications et Labels	14
La contamination organoleptique des vins	15
Label Excell	16-17
Fiches techniques ZOLPAN / SCALP	18

ZOLPAN, 60 ANS D'HISTOIRE & DE SAVOIR-FAIRE

ZOLPAN fabrique et distribue des peintures, systèmes et produits pour protéger, isoler et embellir des bâtiments collectifs ou individuels, en neuf ou en rénovation, en intérieur ou en extérieur.

La marque française, leader sur le marché de la peinture professionnelle depuis 1959, a construit son histoire sur son expertise technique, la qualité et la largeur de son offre et son savoir-faire couleurs.

ZOLPAN est une entreprise en recherche constante de qualité et d'innovation.



ZOLPAN, UNE ENTREPRISE RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT

ZOLPAN agit de manière responsable sur trois domaines : social, environnemental et économique.



ZOLPAN obtient le label “Enseigne Responsable” en 2017.

Appuyé et soutenu par le Ministère de l'Écologie et les Fédérations Professionnelles du Commerce, le Label de reconnaissance « Enseigne Responsable » atteste de la lisibilité de l'engagement réel de ZOLPAN en matière de développement durable.



L'OFFRE DE PRODUITS ZOLPAN



Peintures intérieures



Peintures bois & lasures



Peintures métal



Peintures sol



Revêtements façades



Isolation Thermique
par l'Extérieur



Revêtements
murs & sols



Colles & enduits



Outillage & matériel



Peintures anticorrosion
& peintures industrielles



ZOLPAN

L'expertise qui change tout

NOTRE EXPERTISE TECHNIQUE

Pour rester à la pointe de l'innovation et toujours mieux répondre aux besoins de ses clients, ZOLPAN innove constamment.

Grâce à son expertise technique et son laboratoire de Recherche et Développement, ZOLPAN développe régulièrement ses gammes de produits pour répondre à de nouvelles problématiques et simplifier le travail quotidien des peintres avec des produits toujours plus performants.



*Peintures intérieures
pour une meilleure
pureté de l'air
dans l'habitat.*



*Peinture mate garnissante et
polyvalente pour travaux
soignés de ravalement*

*Peinture à base de
microémulsion mixte
acrylique / siloxane.*

*Revêtement anticorrosion velouté
à base d'acrylique enrichie
en pigments anticorrosion.*

UN NOUVEAU SITE WEB POUR PLUS D'OUTILS

INSPIREZ

Retrouvez sur zolpan.fr des conseils déco et techniques, des photos de tendances, des actualités, des promotions...

CRÉEZ

Simulateur de couleurs, calculateurs de peintures et papiers-peints, nuanciers et échantillons...

GUIDEZ

Documentations, fiches techniques, vidéos, guides des solutions techniques...

ACCOMPAGNEZ

Démonstrations, formations, accompagnement, assurances et garanties...



Rechercher un produit, un mot clé...



INSPIRATIONS & CONSEILS DÉCO

ISOLATION THERMIQUE

SOLUTIONS CHANTIERS

OUTILS & SERVICES

NOS PRODUITS

E-BOUTIQUE

ONDIKYD MAT

UNE RÉSISTANCE À TOUTE ÉPREUVE

DÉCOUVRIR ONDIKYD MAT

Nos produits

Zolpan, l'expertise technique d'un multi-spécialiste



PEINTURES & ENDUITS



MATÉRIELS & OUTILLAGES



REVÊTEMENTS MURS & SOLS



ISOLATION THERMIQUE



CATALOGUE PRODUITS

UNE E-BOUTIQUE POUR LES PROS

7j/7, 24h/24

Dédiée uniquement aux professionnels pour commander en ligne 7j/7, 24h/24.

PAIEMENT SIMPLE

Réglez des achats en toute sécurité selon vos conditions de paiement habituelles ou par CB.

INFORMATIONS

Accédez à vos tarifs personnalisés, vos factures et informations clients.

RETRAIT DE COMMANDE & LIVRAISON

Possibilité de récupérer sa commande en 3h ouvrées en magasin ou d'être livré directement sur site.





VOS EXIGENCES, NOS SOLUTIONS

ZOLPAN propose une gamme de produits adaptée aux travaux en ambiance sensible, industrielle (vinicole, agro-alimentaire, pharmacopée...) ou lieux de vie (habitat, tertiaire...). Les laboratoires EXCELL délivrent les attestations ZONE VERTE- EXCELL / EXCELL + aux produits répondant aux exigences du cahier des charges et garantissent ainsi une totale innocuité de ces produits lorsqu'ils sont utilisés dans le cadre d'une ambiance sensible (environnement vinicole, agro-alimentaire).

LES GARANTIES DES PRODUITS ZOLPAN :

- **Facilité d'entretien**

Film fermé limitant l'accrochage mécanique des salissures et des microorganismes.

- **Protection hydrofuge et microporeuse**

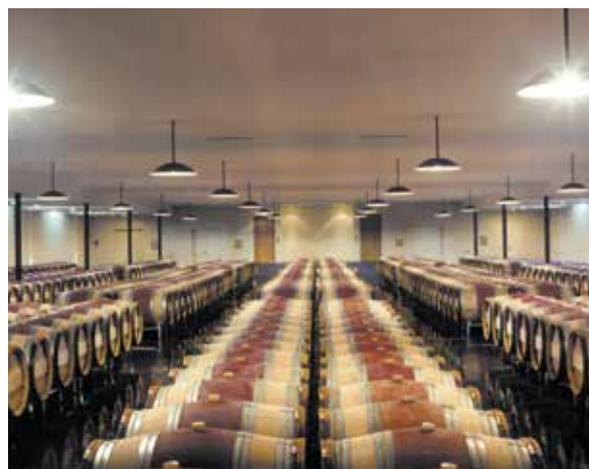
Qualité acrylique ou siloxane pour limiter le risque de cloquage en milieu humide ou condensant.

- **Haute résistance**

Qualité alkyde/uréthane ou époxy pour une résistance remarquable aux chocs et aux rayures.

- **Mise en oeuvre aisée**

Séchage rapide. Pratiquement sans odeur. Perturbation minimum des locaux.



PRODUITS ZOLPAN RECOMMANDÉS EN AMBIANCE SENSIBLE

DESTINATION	PRODUITS	CARACTÉRISTIQUES								
DÉCONTAMINATION DES SURFACES	FONGI +	Biocide à usage industriel. Traitement contre les micro-organismes.	X		X		X			
	WIPES EXPRESS 90	Lingettes nettoyantes sans eau ni savon pour salissures extrêmes : huiles, graisses, lubrifiants, goudron, cambouis, adhésifs, bitume, encres, cires, charbon...						X		
PAROIS EXTÉRIEURES DE CUVES BÉTON ET MURS INTÉRIEURS DES LOCAUX	ONDILAK COLLECTION	Laque alkyde/uréthane haute qualité - Ultra résistance Aspect mat (pour l'intérieur) satin, et brillant.	X	X	X		X	X		
	HYDRO 22	Peinture garnissante multicouche. Aspect velouté pommelé fin.	X	X	X		X		X	
	ONDI PUR	Peinture acrylique décorative dépolluante.	X	X	X		X		X	X
	COFAVELOURS	Peinture garnissante en phase aqueuse. Aspect velouté pommelé.	X	X	X		X	X		
	COFABRILL	Peinture garnissante - Opacité élevée. Aspect satiné poché fin.	X	X	X		X	X		X
	SILEXTRA LISSE	Peinture siloxanée hydrophobe. Aspect mat minéral.	X	X	X		X			
	ULTRA SOL MUR A	Peinture époxy bi-composant pour surfaces murales sollicitées. Aspect semi-brillant pommelé fin.	X	X	X		X			X
PLAFONDS	ONDI PUR	Peinture acrylique décorative dépolluante.	X	X	X		X		X	X
	ZOLPAN MAT	Peinture haut pouvoir couvrant. Excellente blancheur. Bel aspect mat.	X	X	X		X	X		X
SOLS	ULTRA SOL MUR A	Peinture époxy bi-composant pour surfaces murales sollicitées. Aspect semi-brillant pommelé fin.	X	X	X		X			X
CHARPENTES ET MENUISERIES BOIS	ONDINE	Peinture acrylique veloutée tous supports, opacifiante et régulatrice d'absorption.	X	X	X		X			
	ONDILAK COLLECTION	Laque alkyde/uréthane haute qualité - Ultra résistance. Aspect mat (pour l'intérieur) satin et brillant.	X	X	X		X	X		
	SATIZOL ACRYL	Lasure multicouche 100% acrylique. Fongistatique - Hydrofuge - Aspect satiné.	X		X		X			
	ZOLPABOIS ACRYL	Peinture microporeuse 100% acrylique - Bonne souplesse. Fongistatique - Hydrofuge - Aspect satiné	X	X	X		X			
PARTIES MÉTALLIQUES	FERCOAT	Revêtement anticorrosion tous métaux. Grande souplesse du film - Aspect velouté.	X	X	X					
SURFACES EN CONTACT AVEC LES ALIMENTS	SCALP AQUA O4	Solution détergente, dégraissante et lessivielle concentrée.	X			X				
PROTECTION SOLS ET TERRASSES	SCALP ANTI TACHE O7	Super hydrofugeant, oléofugeant non filmogène.	X			X				
TOITURES, FAÇADES, MURS ET SOLS	SCALP ANTI M	Désinfectant et algicide curatif et préventif.	X	X	X					

PRODUITS ZOLPAN RECOMMANDÉS EN FINITION EXTÉRIÈRE



POUR LES SUPPORTS MÉTALLIQUES :

PORTAILS, GRILLES DE DÉFENSE,
MARQUISES, AUVENTS...

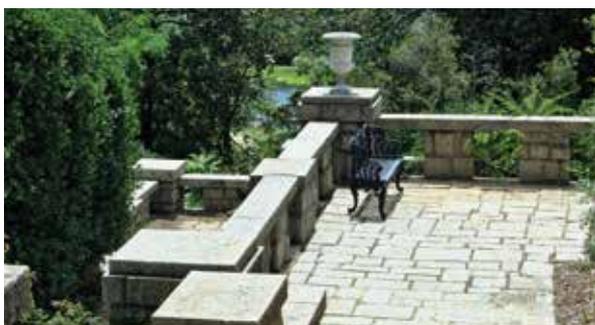
LE PRODUIT : FERCOAT



POUR LES SUPPORTS BOIS :

PORTES D'ENTRÉES, CHARPENTES,
VOLETS, BARDAGES...

*LES PRODUITS : ONDINE, SATIZOL ACRYL,
ZOLPABOIS ACRYL, ONDILAK COLLECTION*



POUR LA PIERRE :

TERRASSES, MURETS...

LE PRODUIT : SCALP ANTI TACHE 07



POUR LE NETTOYAGE DES TOITURES :

TUILES, ARDOISES, FIBRO-CIMENT, BRIQUES...

LE PRODUIT : SCALP ANTI M



POUR LES FAÇADES :

CRÉPIS, PIERRES, ENDUITS MINÉRAUX,
PLÂTRE, BÉTON...

*LES PRODUITS : FONGI +, SCALP ANTI M,
SCALP ANTI TACHE 07, ZOLPAN MAT,
SILEXTRA LISSE*

PRODUITS ZOLPAN RECOMMANDÉS EN FINITION INTÉRIÈRE



POUR LES SOLS :
LE PRODUIT : ULTRA SOLMUR A



POUR LES PLAFONDS :
*LES PRODUITS : ONDINE, ONDI PUR,
HYDRO 22, ZOLPAN MAT,
ONDILAK COLLECTION*



POUR LES MURS :
*LES PRODUITS : ONDINE,
ONDILAK COLLECTION, HYDRO 22,
ONDI PUR, COFAVELOURS, COFABRILL*



POUR LES BOISERIES :
PLINTHES, PORTES, ENCADREMENTS,
SOUS-BASSEMENTS, CORNICHES...
*LES PRODUITS : ZOLPABOIS ACRYL,
ONDINE, ONDILAK COLLECTION*



POUR LA DÉCONTAMINATION
DES SURFACES :
CRÉPIS, PIERRES, ENDUITS MINÉRAUX,
PLÂTRE, BÉTON...
*LES PRODUITS : SCALP AQUA 04,
SCALP ANTI TACHE 07*

CERTIFICATIONS ET LABELS



Déterminer en amont les matériaux de construction et de décoration les plus performants pour l'amélioration de la Qualité de l'Air Intérieur des ambiances sensibles.

POURQUOI EXIGER DES PRODUITS DE QUALITÉ ZONE VERTE EXCELL ET EXCELL+ ?

La détérioration de la qualité de l'atmosphère intérieure des bâtiments dépend de la ventilation et du renouvellement de l'air mais aussi de la composition des matériaux utilisés.

Afin d'écartier ce risque, EXCELL a développé un panel d'analyses permettant de s'assurer de la parfaite innocuité des matériaux employés au sein de zones dites sensibles (locaux agroalimentaires, tertiaires, habitats, ERP).

ZONE VERTE EXCELL et EXCELL+ représentent un niveau d'exigence de qualité supérieure en s'assurant que les émissions de composés chimiques des matériaux ne causeront ni d'altération des produits stockés, ni un mauvais confort de vie des occupants grâce à l'absence de contaminants spécifiques.



LA CONTAMINATION ORGANOLEPTIQUE DES VINS ZONE VERTE EXCELL



La contamination organoleptique des vins dans les cuiviers et les chais est une menace importante qui pèse sur l'ensemble des entreprises viticoles.

Cette pollution se traduit, le plus souvent, par une odeur et un goût de bouchon ou de moisi au vin. Elle a provoqué, en quelques années, la perte de centaines de milliers d'hectolitres et a touché les crus les plus prestigieux dans toutes les régions viticoles.

Après avoir suspecté les bouchons de liège, les barriques, la vinification ou encore la mise en bouteille (non stérile) d'être les vecteurs principaux de cette contamination, ils restent néanmoins à ce jour des sources réelles de contamination. Les viticulteurs ont dû admettre que cette altération de l'arôme du vin avait d'autres origines. Et de fait, différents travaux scientifiques ont maintenant clairement montré que cette contamination des vins était provoquée par le pentachlorophénol (PCP) et ses dérivés fréquemment utilisés, il y a encore quelques années, comme produit de préservation des matériaux en bois (charpentes, caisses, palettes, bardages, panneaux de particules) et parfois comme produit de protection insecticide / fongicide dans les peintures ou lasures.

En présence de certaines bactéries naturellement présentes en environnement viticole, ces chlorophénols peu volatils sont transformés en chloroanisoles volatils et nauséabonds (TCA).

Ces trichloroanisoles peuvent altérer le vin à des teneurs extrêmement faibles (jusqu'à 1,5 ng/l soit 1 milliardième de g/l). Très volatils, ils sont transportés au gré des déplacements de l'air, dans les différentes parties des caves, contaminant ainsi, à distance, les vins chaque fois qu'ils sont manipulés à l'air (soutirage, mise en bouteille) ou simplement conservés dans des récipients poreux comme les fûts en bois.

Cette pollution en halophénols donne au vin un goût désagréable. Il est de ce fait parfaitement détectable par les organes sensoriels humains.

Des actions lourdes de décontamination des chais sont parfois nécessaires : remplacement des ossatures et habillages bois par des charpentes métalliques avec bardages, réapparition des cuves béton, installation de systèmes de ventilation des chais, utilisation de bois naturels non traités (chêne, châtaignier, peuplier)...

Les pentachlorophénols (PCP) et dérivés sont interdits depuis 1994. Une attention toute particulière est menée sur l'ensemble des matériaux utilisés dans l'exploitation et, notamment, sur la qualité des peintures et lasures.

La démarche **ZONE VERTE EXCELL**, attribué à l'ensemble des produits de la SELECTION CHAIS A VIN, certifie que les analyses effectuées n'ont pas permis de détecter la présence de ces substances réputées polluantes et, qu'en conséquence, l'innocuité des peintures peut être assurée en environnement viticole.



ZONE VERTE EXCELL® / EXCELL+®

Déterminer en amont les matériaux de construction, décoration les plus performants pour l'amélioration de la qualité de l'air intérieur

Comment choisir des matériaux, produits et revêtements contribuant à une meilleure qualité de l'air intérieur des lieux de vie, d'habitats HQE ou de locaux industriels, agro-alimentaires, destinés à abriter des denrées ou produits sensibles.

Quels produits sont concernés ?

- Pour tous les produits entrant en contact avec une ambiance sensible industrielle (agroalimentaire, pharmacopée, produits sensibles, etc.) ou une ambiance de vie (habitat, bâtiment tertiaire, lieux de travail).
- Pour tous les matériaux entrant en contact direct avec des produits sensibles (aliments, boissons, produits pharmaceutiques).

Pourquoi exiger des produits de qualité « ZONE VERTE EXCELL® / EXCELL+® » ?

La qualité de l'atmosphère intérieure des bâtiments est grandement liée à leur ventilation et au renouvellement de l'air mais principalement à la composition des **matériaux** utilisés. Si les émissions chimiques des matériaux représentent rarement des menaces d'intoxication sévère, les différentes législations en vigueur doivent permettre de contrôler ce risque.

Zone Verte EXCELL® / EXCELL+® représente un **niveau d'exigence supérieur** permettant de s'assurer que les émissions de composés chimiques en phase gazeuse des matériaux, mêmes faibles, ne seront pas susceptibles de causer une altération de la composition, de la qualité organoleptique du produit sensible ou un mauvais confort de vie en raison de la présence de contaminants particuliers **non ciblés par les règlements et labels internationaux**.

Construction et Qualité Environnementale

Les aspects « écologiques » et « durables » sont chaque jour de plus en plus importants ! Les nouvelles constructions devront répondre à des exigences de respect de l'environnement intégrant la faible consommation d'énergie tout au long de leur cycle de vie mais également **l'utilisation de produits, revêtements et matériaux à faibles émissions**. Différents « labels » existent à ce sujet mais avec des portées limitées. Grâce à l'expertise d'EXCELL, laboratoire respectant le référentiel ISO 17025 et internationalement reconnu dans le domaine des micro et des nano-contaminants, **Zone Verte EXCELL® / EXCELL®** permet de prendre en compte des émissions qualitativement importantes à court, moyen et long terme, même si elles ne concernent que des produits à de très faibles concentrations.

Les + de la démarche Zone Verte EXCELL® / EXCELL+®

- Prise en compte des aspects composition (impacts sanitaires et organoleptiques/confort de vie ciblés).
- Contrôles documentaires approfondis. Réévaluation de Fiche de Données de Sécurité et Fiche Technique.
- Prise en compte des risques pour l'utilisateur.
- Anticipation de la réglementation par la prise en compte de la dangerosité de certaines molécules (pour l'utilisateur et son environnement).
- Accompagnement des fabricants dans la recherche d'anomalies de composition du produit.

Principe ZONE VERTE EXCELL®/EXCELL+®

- A partir d'échantillons de matériaux ou de produits représentatifs transmis avec l'engagement des industriels fabricants, le laboratoire recherche et quantifie une liste de contaminants prioritaires consignés dans le cahier des charges **ZONE VERTE EXCELL / EXCELL+®** (liste en évolution régulière).
- Si le produit ou matériau testé répond aux exigences du cahier des charges, il reçoit une attestation **Zone Verte EXCELL / EXCELL+®** à différents niveaux :
- L'attestation **Zone Verte EXCELL / EXCELL+® Safe contact** est destinée aux produits sensibles en contact direct avec des matériaux (aliments, boissons, produits pharmaceutiques).

Durée de validité de l'attestation : 2 ans.

Attestation ZONE VERTE EXCELL/EXCELL+®

Une attestation **ZONE VERTE EXCELL / EXCELL+®** est décernée à tout produit répondant aux exigences du cahier des charges.



Produits sans dangerosité au sens de la Directive 1999/45/CE du Parlement Européen et du Conseil JO L200 du 30/07/1999.



Produits possédant une certaine dangerosité classés comme « très toxiques, toxiques, dangereux pour l'environnement, cancérogènes, toxiques pour la reproduction, nocifs, corrosifs, mutagènes ou irritants ». Produits ayant dans leur FDS les phrases de risque seules ou combinées suivantes : EUH070-H300-H301-H304-H310-H311-H317-H330-H331-H334-H340-H341-H350-H351-H360-H361-H362-H370-H371-H372-H373-EUH059-H400-H410-H411-H412-H413

Contrôle et Suivi de la qualité des ambiances sensibles

Notre préconisation

Mise au point par le laboratoire Excell, la technologie de contrôle des atmosphères par piégeages statiques **QUICK TRAP® EXCELL** permet de contrôler efficacement et globalement tous types de locaux (par ex. des chantiers de construction ou de rénovation). En relation avec les bureaux de contrôle et/ou le maître d'ouvrage, le contrôle **QUICK TRAP® EXCELL** intervient après sélection et/ou contrôle des matériaux mis en œuvre.

FICHES TECHNIQUES ZOLPAN



Peinture satinée garnissante en phase aqueuse. Murs nus et toiles de verre à peindre.

PHASE AQUEUSE



FDES
vérifiée

A+



DESTINATION

Peinture garnissante polyvalente pour tous travaux courants de décoration intérieure.

Aspect satiné poché fin régulier. Recommandée en finition sur toile de verre à peindre **ZOLFLEX**.

Par sa faible sensibilité à l'accrochage des salissures et contaminations biologiques, sa bonne résistance à l'usure, sa facilité d'entretien et son impact réduit sur

l'environnement, **COFABRILL ÉVOLUTION** est bien adaptée aux locaux d'habitation et de service ainsi qu'aux espaces de circulation et zones de travail à forte fréquentation et / ou à exigences d'hygiène élevées : **ERP** (Etablissements Recevant du Public), programme HQE, établissements de santé ou parahospitaliers, restauration collective, cuisine industrielle, hôtellerie, ...

SUPPORTS

- Supports usuels de maçonnerie en intérieur.
- Surfaces murales convenablement préparées.
- Toiles de verre à peindre **ZOLFLEX**.
- Anciennes peintures adhérentes en bon état.

NOTA : sur supports vinyls ou vinyls mousse préférer **ONDIKYD SOIE** ou **SATIN EXTRA**.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Opacité et très garnissant (monocouche possible sur toile de verre à peindre).
- Direct sur supports usuels de maçonnerie.
- Film dur et non poreux, peu sensible à la salissure et d'entretien facile.
- Durabilité élevée, entretien aisé.
- Blancheur stable, larges possibilités de teintes.
- Bonne résistance aux produits de nettoyage / désinfection usuels.
- Bonne tenue en milieu humide ou condensant.
- Temps ouvert long adapté aux grandes surfaces.
- 2 couches dans la journée, immobilisation minimum des locaux.
- Produit sans odeur de solvant, idéal pour tous travaux en locaux occupés.
- Additivé antirouille (têtes de clous, agrafes).
- Lessivable.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

Présentation	Peinture onctueuse.
Brillance	BS 60° : 10 - 15.
Extrait sec	En poids : 59 ± 2 %. En volume : 46 ± 2 %.
Densité	1,30 ± 0,05.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	30 g/l maximum. Valeur limite UE pour ce produit (cat A/a) : 30 g/l. (2010).
Séchage (20°C, 65 % HR)	Sec : 30 min. Redoublable : 3 h. <i>Le séchage est retardé par temps froid et humide.</i>
Rendement	6 à 8 m ² /l la couche, selon nature et état de surface du support.
Classification	NF T36-005 : Famille I classe 7b2. NF Env : Conforme aux exigences de la marque en blanc et teintes. NF EN13300 : Classe 1 en résistance à l'abrasion humide. Label excell+ : Exempt de contaminants pouvant perturber la qualité de l'environnement vinicole (chlorophénols, chloroanisoles et dérivés) ou agro-alimentaire. Émissions dans l'air intérieur* : A+. <small>* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).</small>
Teintes	Système ZOLPACHROM (blanc et toutes bases).
Conditionnement	1 L - 5 L - 16 L.

MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.

Préparation des fonds

Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application. Dans tous les cas, il conviendra d'éliminer toute trace de salissure ainsi que les parties friables, écaillantes, pulvérulentes.

- Travaux d'enduisage et de révision des supports selon état de finition recherché.
- Fonds sains normalement absorbants : application directe ou sur impression selon état de finition (**MAOLINE** ou **NIGATEX EVOLUTION**).
- Plâtres et dérivés (cf : **DTU 59-1**), fonds poreux ou hétérogènes, révisions d'enduit : impression **MAOLINE**. Eventuellement impression alkyde type **MAOPRIMER** sur fonds difficiles.
- Accessoires métalliques (dégraissés, dérouillés) : application directe.
- Anciennes peintures adhérentes (lessivées et matées) : application directe.

Application du produit

Processus

Application normale en 2 couches au rouleau antigouttes, direct sur supports usuels de maçonnerie.

Possibilité d'application monocouche sur impression en fausse teinte si nécessaire pour optimiser les conditions de mise en oeuvre (fonds contrastés, fonds douteux, teintes vives par exemple) : **MAOLINE**, **ONDIMAT ULTRA**, **NIGATEX ÉVOLUTION** ou similaire.

Matériel

Rouleau antigouttes spécial acrylique, brosse, pistolet (buse 15 à 17 %). Éviter les rouleaux laine mal adaptés. Préférer un matériel spécial produits aqueux permettant d'obtenir le meilleur garnissant et un maximum d'opacité en resserrant le grain. Comme pour tout produit en phase aqueuse, il convient de déposer en charge et répartir le produit sur le support en croisant avant de le lisser toujours dans le même sens.

Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Jusqu'à 5% d'eau en 1ère couche sur supports poreux ou en application mécanisée.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conditions d'application

- Température ambiante et de support supérieure à 8°C (précautions si T > 35°C).
- Humidité relative inférieure à 70 %.
- Chais à vin : Ventilation adaptée pendant et après l'application. Ne pas utiliser en milieu confiné. Contact indirect.

CONSERVATION

- 24 mois en emballage d'origine non entamé.
- Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C.

SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur **INTERNET** : www.zolpan.fr
- Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) « Peintures satinées et microporeuses bois en phase aqueuse » sur **INTERNET** : www.inies.fr



NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.

ZOLPAN SERVICES - 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS LYON - APE 2030 Z

Peinture garnissante en phase aqueuse.
Aspect velouté pommelé.

PHASE AQUEUSE



DESTINATION

Peinture garnissante multiusages pour tous travaux courants de décoration intérieure en murs et plafonds, travaux neufs et d'entretien.

Aspect velouté pommelé.

Idéale pour atténuer les défauts du support sur fonds irréguliers en couloirs, murs à lumière rasante, locaux de travail, ...

Produit NF Env. conjuguant efficacité et écologie, **COFAVELOURS EVOLUTION** représente une véritable alternative aux peintures solvant traditionnelles notamment en locaux occupés ou à réintégration rapide, opérations **HQE**, intérieur privé ou public et plus généralement dans tous les secteurs d'activité sensibles aux produits solvant et/ou à exigences d'hygiène élevées comme ceux de la santé ou de l'enseignement.

SUPPORTS

- Fonds usuels du bâtiment convenablement préparés.
- Anciennes peintures adhérentes en bon état.
- Toiles de verre à peindre.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Garnissant et velouté permettant d'atténuer les défauts mineurs du support.
- Très bonne opacité dès la 1^{ère} couche, rendu régulier.
- Blancheur stable, larges possibilités de teintes.
- Adaptée aux grandes surfaces (airless ou rouleau, temps de reprise confortable).
- Facilité d'emploi (glisse, bonne répartition du produit, sans coulures).
- Lessivable.
- 2 couches dans la journée, immobilisation minimum des locaux.
- Produit sans odeur de solvant, idéal pour tous travaux en locaux occupés.
- Bonne tenue en milieu humide ou condensant, insaponifiable.
- Excellente adhérence sur anciens fonds peints.
- Additivé antirouille (têtes de clous, agrafes).
- Entretien aisé, lavable.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

Présentation	Peinture onctueuse.
Brillance	BS 60° : 3 - 5.
Extrait sec	64 ± 2 %.
Densité	1,49 ± 0,05.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	30 g/l max. Valeur limite UE pour le produit (cat.A/a) : 30 g/l. (2010).
Séchage (20°C, 65 % HR)	Sec: 30 min. Redoublable: 3 h. <i>Le séchage est retardé par temps froid et humide.</i>
Rendement moyen	10 à 12 m ² /l la couche, selon nature et état de surface du support.
Classification	NF T36-005 : Famille I classe 7b2. NF Env : Conforme aux exigences de la marque en blanc et teintes. NF EN 13300 : Classe 1 en résistance à l'abrasion humide. Label excell+ : Exempt de contaminants pouvant perturber la qualité de l'environnement vinicole (chlorophénols, chloroanisoles et dérivés) ou agro-alimentaire. Émissions dans l'air intérieur* : A+.
	<small>* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).</small>
Teintes	Système ZOLPACHROM (Blanc/base PA et toutes bases).
Conditionnement	1 L - 5 L - 16 L.

MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.

Préparation des fonds

Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application.

Dans tous les cas, il conviendra d'éliminer toute trace de salissure ainsi que les parties friables, écaillantes, pulvérulentes.

Travaux d'enduisage et de révision des supports selon état de finition recherché.

- Fonds sains normalement absorbants : application directe ou sur impression selon nature des travaux (**MAOLINE**).
- Anciennes peintures adhérentes (lessivées et matées) : application directe.
- Plâtres et dérivés, fonds poreux ou hétérogènes, révisions d'enduit : impression **MAOLINE**.
Éventuellement impression alkyde type **MAOPRIMER** sur fonds particulièrement difficiles.

Application du produit

Processus

2 couches en application directe ou sur impression en fausse teinte si nécessaire pour optimiser les conditions de mise en œuvre (fonds contrastés, fonds douteux, teintes vives par exemple).

Matériel

Rouleau, brosse spécial acrylique, airless (buse 13 à 19 %).

Éviter les rouleaux laine et les brosses soie mal adaptés aux produits aqueux. Préférer un rouleau synthétique tissé ou texturé 12 à 14 mm permettant d'obtenir le meilleur garnissant et le maximum d'opacité en resserrant le grain.

Comme pour tout produit en phase aqueuse, il convient de déposer en charge et répartir le produit sur le support en croisant avant de le lisser toujours dans le même sens.

Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Jusqu'à 5 % d'eau en 1^{ère} couche sur support poreux ou en application mécanisée.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conditions d'application

- Température ambiante et du support supérieure à 8°C (précautions si T > 35°C).
- Humidité relative inférieure à 70 %.

CONSERVATION

- 24 mois en emballage d'origine fermé.
- Conserver à l'abri du gel et de la chaleur
- Pour une réutilisation optimale, refermer hermétiquement le pot après usage.

SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur **INTERNET** : www.zolpan.fr



NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Cette version annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.

ZOLPAN SERVICES - 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS LYON - APE 2030 Z

Revêtement anticorrosion en phase aqueuse. Aspect mat velouté tendu (Airless)

PHASE AQUEUSE



EXT
INT



Z3

FDES
vérifiée



EXCELL
labexcell.com



REVALPA

DESTINATION

• Revêtement à base acrylique modifié en phase aqueuse avec des pigments anticorrosion destiné à la protection des ouvrages métalliques et équipements divers en environnement urbain, industriel ou maritime :

- Bardages métalliques.
- Éléments de couvertures du type tôles métalliques ondulées ou nervurées, bacs, acier,...
- Poutrelles, passerelles, charpentes, ferrures,...
- Extérieurs de cuves, silos, réservoirs, citernes.

• Primaire d'accrochage du système d'étanchéité **REVCOAT** sur surfaces métalliques.

La consistance particulière de **FERCOAT** permet d'appliquer le produit en forte épaisseur sans risques de coulures et de parfaitement enrober l'ouvrage (arêtes et angles vifs inclus) pour une protection uniforme de longue durée.

NOTA: La pente des toitures et les évacuations seront suffisantes pour permettre le libre écoulement des eaux pluviales (pente > 5 %).

SUPPORTS

Application directe sur :

- Tous métaux correctement préparés (ferreux, non ferreux).
- Métaux prélaqués et anciennes peintures en bon état (reconnaissance des fonds).

Convient également sur :

- Béton et dérivés.
- Bitumineux et dérivés.
- Matières plastiques rigides (étude préalable).

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Protection anticorrosion dans toute l'épaisseur du revêtement.
- Multi-couche : primaire et finition.
- Souplesse du revêtement même à basse température (jusqu'à 200 % d'allongement).
- Bonne tenue à la pollution atmosphérique, aux UV et au brouillard salin.
- Garnissant élevé, très bonne opacité, large choix de teintes.
- Excellente tenue en environnement industriel agressif.

- Facilité et rapidité de mise en œuvre même sur surfaces complexes.
- Application mécanisée adaptée aux grandes surfaces.
- Excellente résistance à la coulure en application forte épaisseur.
- Contient de puissants inhibiteurs de corrosion exempts de plomb et de chromate.
- Adapté aux environnements viticoles, agro-alimentaires,...

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

Présentation	Peinture semi-épaisse.
Brillance	BS 60° : 3 - 6 selon les teintes.
Extrait sec	En poids : 66 ± 2 %. En volume : 56 ± 2 %.
Densité	1,35 ± 0,05.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	22 g/l max. Valeur limite UE pour ce produit (cat.A/d) : 130 g/l. (2010).
Séchage (20°C, 65 % HR)	Sec : 4 h - Entre couches : environ 30 min en application mécanisée « frais sur frais ». 24 h en application manuelle ou mécanisée classique. <i>Le séchage est retardé par temps froid et humide.</i>
Rendement	Environ 4 m ² /l la couche (± 300 g/m ² /c). <i>Tenir compte du développé des surfaces (jusqu'à + 50 % de consommation sur supports ondulés).</i>
Classification	NF T36-005: Famille I classe 7b2. Label excell +: Exempt de contaminants pouvant perturber la qualité en environnements sensibles, agro-alimentaire et viticole. Émissions dans l'air intérieur* : C.
	<small>* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).</small>
Teintes	Nuancier TOITURES en réalisation usine. Système ZOLPACHROM (Blanc/base PA).
Conditionnement	5 L - 16 L.

MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.

Préparation des fonds

Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application. Ils seront exempts de matières étrangères (feuilles, mousse, terre...). Leur bonne préparation conditionne l'adhérence et la durabilité du revêtement.

- **Métaux nus** : Élimination des zones corrodées et de la calamine par grattage, brossage, piquage, meulage ou mieux, par balayage basse pression au jet d'abrasifs.
Nettoyage des surfaces avec eau ammoniacuée ou détergent alcalin type **NETTOYANT MULTIUSAGES**, rinçage, séchage.
Dérochage des galva neufs et alliages légers avec **DÉTERGENT DÉROCHANT**, rinçage, séchage.
- **Métaux ferreux** : dégraissage manuel ou HP par détergent alcalin type **NETTOYANT MULTIUSAGES**, rinçage, séchage.
Élimination de la rouille pulvérulente ou en plaque par grattage, ponçage, brossage, martelage ou mieux par projection d'abrasifs.
- **Métaux non ferreux** : élimination des zones corrodées par grattage, brossage, ponçage ou mieux balayage basse pression au jet d'abrasifs, dépoussiérage.
Nettoyage des surfaces avec eau ammoniacuée ou détergent alcalin type **NETTOYANT MULTIUSAGES**. Rinçage, séchage.
- Anciens fonds peints en bon état : lessivage (**NETTOYANT MULTIUSAGES**), brossage et ponçage si nécessaire.
En cas de doute, réaliser un essai préalable d'adhérence.

Application du produit

Processus

La protection anticorrosion est en relation directe avec l'épaisseur du feuil.

Pour une protection optimale, l'épaisseur sèche globale du revêtement ne doit pas être inférieure en tout point à 240 microns (soit environ 600 microns en épaisseur humide).

Elle est obtenue par l'application en 2 couches ton sur ton (300 g/m² / c minimum).

- Application manuelle : 2 couches à 24 h d'intervalle.
Travailler en couches croisées régulières et égaliser sans tirer.
- Application airless : 2 couches successives (30 min entre passes ou à 24 h d'intervalle) afin d'assurer une bonne régularité d'épaisseur et d'aspect notamment sur supports ondulés ou nervurés. Contrôler régulièrement les quantités déposées.

Matériel

Brosse, rouleau long, airless (buse 21 à 23 %).

Dilution

- Produit prêt à l'emploi en application manuelle.
- Jusqu'à 3 % d'eau en application mécanisée.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conseils pratiques

- Conditions d'application :
 - Température ambiante et de support supérieure à 5°C (précautions si T > 35°C).
 - Temps sec, à l'abri du vent violent et du rayonnement direct du soleil.
 - Support sec et non condensant.
 - Chais à vin : Ventilation adaptée pendant et après l'application. Ne pas utiliser en milieu confiné.
Contact indirect seulement.
- Bien garnir les reliefs dans les deux sens (envers d'ondes ou de plis).
- Tenir compte du développé des surfaces dans les consommations (jusqu'à + 50 %).
- Attention aux risques de défauts d'aspect sur toitures trop chaudes à l'application.

CONSERVATION

- 24 mois en emballage d'origine non entamé.
- Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C.

SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur **INTERNET** : www.zolpan.fr
- Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) « Peintures antirouille en phase aqueuse » sur **INTERNET** : www.inies.fr



NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Cette version annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.

ZOLPAN SERVICES - 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS LYON - APE 2030 Z

**Biocide à usage industriel.
Traitement contre les micro-organismes.**

PHASE AQUEUSE



EXT
INT



A+

EXCELL
labexcell.com

DESTINATION

Solution aqueuse prête à l'emploi destinée à assainir les supports contaminés par les micro-organismes et à empêcher toute germination de végétaux parasites.

Large polyvalence d'emploi :

- Toitures, terrasses, balcons, sols, plages de piscine.
- Façades nues ou revêtues de peintures, murets, bardages.
- Dallages, allées, escaliers, bordures, courts de tennis, vasques, bassins, trottoirs,...

- Monuments, rocailles, statues,...
- Surfaces murales en locaux humides ou condensants.

Par son efficacité longue durée et son large spectre d'activité, **FONGI +** est recommandé en traitement préventif.

Les surfaces peuvent rester en l'état ou être peintes après traitement.

SUPPORTS

Fonds usuels du bâtiment :
Pierre, tuile, ardoise, béton, bardeaux bitumés, parties

métalliques, menuiseries bois, crépis et enduits, chaumes,...

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Fongicide et algicide à large spectre d'activité (lichens, algues avec champignons).
- Contient un agent mouillant favorisant l'action en profondeur de l'agent actif.
- Évite la destruction de la protection peinture.
- Excellente rémanence.
- Pas d'altération de la teinte du matériau traité.
- pH neutre, inoffensif vis-à-vis des matériaux tels que métaux, pierre, brique,...
- Recouvrable par toute peinture ou revêtement. Ne nécessite aucun rinçage.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

Composition

Composés de l'ion ammonium quaternaire, benzylalkyl EN C12 - C16 diméthyles, chlorures CAS : 68424 - 85-1 : 20,6 g / kg.
2-octyl-2H-isothiazole-3-one CAS 26530 - 20 - 1 : 0,31 g / kg.

Présentation

Liquide incolore.

Densité

1,00 ± 0,02.

pH

Neutre.

Point éclair

Sans objet.

Rendement

6 à 8 m²/l selon état des surfaces.

Classification

NF T36-005 : Non classifié.

Label excell + : Exempt de contaminants pouvant perturber la qualité en environnements sensibles, agro-alimentaire et vinicole.

Émissions dans l'air intérieur* : A+.

* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Conditionnement

5 L - 20 L.

MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.

Préparation des fonds

FONGI+ s'utilise en traitement direct des surfaces envahies après nettoyage sommaire des formations trop importantes de micro-organismes par grattage, brossage à sec ou lavage HP.

- Procéder à un nettoyage préalable avec **NETTOYANT MULTIUSAGES** en cas de surfaces polluées par salissures grasses ou atmosphériques. Laisser sécher.
- Protéger la végétation environnante des projections directes du produit (parterre, pelouse, arbres, ...).

Application du produit

Processus et matériel

FONGI + s'applique à saturation et en mouillant bien les surfaces par badigeonnage à la brosse ou pulvérisation basse pression (type **VERMOREL**).

L'application sur surfaces sèches est recommandée de manière à pouvoir imprégner à saturation les supports à traiter. Laisser agir sans rincer.

Le dessèchement et l'élimination des souches se fait progressivement et naturellement sous le double effet de la pluie et du vent (l'effet se manifeste après 5 à 6 jours).

L'élimination des souches mortes incrustées peut être accélérée par brossage ou lavage HP (attendre 48 h minimum).

Renouveler éventuellement le traitement en cas de prolifération abondante.

Laisser agir quelques jours avant recouvrement des surfaces par peintures, RPE, imper...

En traitement préventif, faire une application au printemps et renouveler si nécessaire à l'apparition des premières colorations.

Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conditions d'application

- Température ambiante et de support supérieure à 5°C (action plus longue par temps froid).
- Support sec (meilleure pénétration du produit).
- À l'abri du soleil, du vent violent et du rayonnement direct du soleil.
- Ne pas appliquer par temps de pluie (renouveler le traitement s'il pleut dans les 48 h).
- Chais à vin : Ventilation adaptée pendant et après l'application. Ne pas utiliser en milieu confiné. Contact indirect.

CONSERVATION

- 24 mois en emballage d'origine non entamé.
- Conserver à l'abri du gel, dans un local aéré.
- Refermer soigneusement après utilisation..

SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur **INTERNET** : www.zolpan.fr



NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Cette version annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.

ZOLPAN SERVICES - 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS LYON - APE 2030 Z

Peinture acrylique de décoration à faible teneur en COV.
Aspect velouté pommelé fin.

PHASE AQUEUSE



DESTINATION

Peinture garnissante multiusages pour tous travaux courants de décoration intérieure en murs et plafonds, travaux neufs et d'entretien.

Aspect velouté doux, pommelé fin.

Produit **ECOLABEL** conjuguant efficacité et écologie, **HYDRO 22 COV < 1g/l** représente une véritable alternative aux peintures solvant traditionnelles notamment en locaux occupés ou à réintégration rapide, opération **HQE**, intérieur privé ou public et plus généralement dans tous les secteurs d'activité sensibles aux produits solvant et / ou à exigences d'hygiène élevées comme ceux de la santé ou de l'enseignement.

SUPPORTS

- Fonds usuels du bâtiment convenablement préparés.
- Anciennes peintures adhérentes en bon état.
- Toiles de verre à peindre.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Faible teneur en COV.
- Faibles émissions dans l'air intérieur à 3 jours.
- Garnissant.
- Excellente glisse.
- Limite largement le phénomène de reprise.
- Adapté aux grandes surfaces.
- Bon rendement.
- Bonne tenue en milieu humide ou condensant, insaponifiable.
- Excellente adhérence sur anciens fonds peints.
- Séchage rapide.
- Entretien aisé, llessivable.
- Additivité antirouille.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

Présentation	Peinture onctueuse.
Brillance	A 60° : 6 - 10.
Extrait sec	En poids : 60 ± 2 %. En volume : 44 ± 2 %.
Densité	1,39 ± 0,05.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	< 1g/l max en blanc et < 3g/l max en teinte. Valeur limite UE pour le produit (cat. A/a) : 30 g/l. (2010).
Séchage (20°C, 65 % HR)	Sec : 30 min. Redoublable : 3 h. <i>Le séchage est retardé par temps froid et humide.</i>
Rendement moyen	10 à 12 m ² /l la couche, selon nature et état de surface du support.
Classification	NF T36-005 : Famille I classe 7b2. EU Ecolabel FR/044/050 : Conforme aux exigences du label. Teneur minimale en substances dangereuses. Teneur réduite en composés volatils (COV) : 1 g/l. Bonnes performances pour une utilisation en intérieur. Label excell⁺ : Exempt de contaminants pouvant perturber la qualité de l'environnement vinicole (chlorophénols, chloroanisoles et dérivés). TÜV SÜD : Association d'inspection technique (uniquement en blanc). Émissions dans l'air intérieur* : A+.
Teintes	Système ZOLPACHROM (Blanc toutes bases).
Conditionnement	1 L - 5 L - 16 L.

* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes / DTU en vigueur.

Préparation des fonds

Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application.

Dans tous les cas, il conviendra d'éliminer toute trace de salissure ainsi que les parties friables, écaillantes, pulvérulentes.

Travaux d'enduisage et de révision des supports selon état de finition recherché.

- Fonds sains normalement absorbants : application directe ou sur impression selon état de finition (**PRIM'AIR** ou **MAOLINE**).
- Anciennes peintures adhérentes (lessivées et matées) : application directe.
- Plâtres et dérivés, fonds poreux ou hétérogènes, révisions d'enduit : impression **PRIM'AIR** ou **MAOLINE**.
Éventuellement impression alkyde type **MAOPRIMER** sur fonds particulièrement difficiles.

Application du produit

Processus

2 couches en application directe ou sur impression en fausse teinte si nécessaire pour optimiser les conditions de mise en œuvre (fonds contrastés, fonds douteux, teintes vives par exemple).

Matériel

Manchon spécial acrylique ou microfibre brosse spéciale acrylique, airless (buse 19 à 21 %).

Éviter les rouleaux laine et les brosses soie mal adaptés aux produits aqueux. Préférer un rouleau spécial acrylique 13 mm permettant d'obtenir le meilleur garnissant et le maximum d'opacité en resserrant le grain.

Comme pour tout produit en phase aqueuse, il convient de déposer en charge et répartir le produit sur le support en croisant avant de le lisser toujours dans le même sens.

Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Jusqu'à 5 % d'eau en 1^{ère} couche sur support poreux ou en application mécanisée.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conditions d'application

- Température ambiante et du support supérieure à 8°C (précautions si T > 35°C).
- Humidité relative inférieure à 70 %.
- Évitez le gaspillage de peinture : faites une estimation de la quantité de peinture nécessaire : 1 L de peinture couvre en moyenne 5 m² de surface en 2 couches.
- Refermez les pots non terminés afin de pouvoir réutiliser la peinture.
- Réutilisez la peinture est un bon moyen de réduire l'impact environnemental des produits sur l'ensemble de leur cycle de vie.

CONSERVATION

- 24 mois en emballage d'origine fermé.
- Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C.

SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur **INTERNET** : www.zolpan.fr
- Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) « Peintures satinées et microporeuses bois en phase aqueuse » sur **INTERNET** : www.inies.fr

NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Cette version annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.



ZOLPAN SERVICES - 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS LYON - APE 2030 Z

Peinture acrylique décorative dépolluante.

PHASE AQUEUSE



DESTINATION

Peinture garnissante multiusages pour tous travaux courants de décoration intérieure en murs et plafonds, travaux neufs et d'entretien.

Aspect mat pommelé fin.

Idéale pour atténuer les défauts du support sur fonds irréguliers en couloirs, murs à lumière rasante, locaux de travail, ...

Produit ECOLABEL conjuguant efficacité et écologie, **ONDI PUR MAT** représente une véritable alternative aux peintures solvant traditionnelles notamment en locaux occupés ou à réintégration rapide, opérations **HQE**, intérieur privé ou public et plus généralement dans tous les secteurs d'activité sensibles aux produits solvant et/ou à exigences d'hygiène élevées comme ceux de la santé ou de l'enseignement.

SUPPORTS

- Fonds usuels du bâtiment convenablement préparés.
- Anciennes peintures adhérentes en bon état.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Capte et détruit le formaldéhyde dans l'air ambiant.
- Garnissant élevé.
- Facile d'entretien.
- Grand confort d'application.
- Très opacifiant.
- Excellente glisse.
- Limite le phénomène de reprise.
- Insaponifiable.
- Séchage rapide.
- Lessivable.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

Présentation	Peinture onctueuse. Aspect pommelé mat.
Brillance	BS 85° < 1.
Extrait sec	En poids : 55 ± 2 %. En volume : 35 ± 2 %.
Densité	1,45 ± 0,05.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	< 1 g/l max en blanc et en teinte base PA et < 3 g/l max en teinte. Valeur limite UE pour le produit (cat.A/a) : 30 g/l (2010).
Séchage (20°C, 65 % HR)	Sec : 1 h à 2 h en fonction de l'hygrométrie de la pièce. Redoublable : 4 h. <i>Le séchage est retardé par temps froid et humide.</i>
Rendement moyen	10 à 12 m²/l la couche, selon nature et état de surface du support.
Classification	NF T36-005 : Famille I classe 7b2. NF EN 13300 : Classe 2 en résistance à l'abrasion humide. Label excell* : Exempt de contaminants pouvant perturber la qualité de l'environnement vinicole (chlorophénols, chloroanisoles et dérivés). EU Ecolabel FR/044/050 : Conforme aux exigences du label. Teneur minimale en substances dangereuses. Teneur réduite en composés volatils (COV) : < 1 g/l. Bonnes performances pour une utilisation en intérieur.
Émissions dans l'air intérieur*	A+.
Teintes	Système ZOLPACHROM (Blanc/PA et base ME).
Conditionnement	1 L - 3 L - 12 L.

* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.

Préparation des fonds

Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application.

Dans tous les cas, il conviendra d'éliminer toute trace de salissure ainsi que les parties friables, écaillantes, pulvérulentes.

Travaux d'enduisage et de révision des supports selon état de finition recherché.

- Fonds sains normalement absorbants : application directe.
- Anciennes peintures adhérentes (lessivées et matées) : application directe.
- Plâtres et dérivés, fonds poreux ou hétérogènes, révisions d'enduit : impression **PRIM'AIR** ou **MAOLINE**.
Éventuellement impression alkyde type **MAOPRIMER** sur fonds particulièrement difficiles.

Application du produit

Processus

2 couches en application directe ou sur impression en fausse teinte si nécessaire pour optimiser les conditions de mise en œuvre (fonds contrastés, fonds douteux, teintes vives par exemple).

Matériel

Manchon spécial acrylique ou microfibre de 10 mm, brosse spécial acrylique, airless (buse 19 à 21 %).

Éviter les rouleaux laine et les brosses soie mal adaptés aux produits aqueux. Préférer un rouleau spécial acrylique 13 mm permettant d'obtenir le meilleur garnissant et le maximum d'opacité en resserrant le grain.

Comme pour tout produit en phase aqueuse, il convient de déposer en charge et répartir le produit sur le support en croisant avant de le lisser toujours dans le même sens.

Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Jusqu'à 5 % d'eau en 1^{ère} couche ou en application mécanisée.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conditions d'application

- Température ambiante et du support supérieure à 8°C (précautions si T > 35°C).
- Humidité relative inférieure à 70 %.
- Évitez le gaspillage de peinture : faites une estimation de la quantité de peinture nécessaire : 1 L de peinture couvre en moyenne 5 m² de surfaces en 2 couches.
- Refermez les pots non terminés afin de pouvoir réutiliser la peinture.
- Réutilisez la peinture est un bon moyen de réduire l'impact environnemental des produits sur l'ensemble de leur cycle de vie.
- Milieu agroalimentaire : Ventilation adaptée pendant et après l'application. Ne pas utiliser en milieu confiné. Contact indirect.

CONSERVATION

- 24 mois en emballage d'origine fermé.
- Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C..

SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur **INTERNET** : www.zolpan.fr
- Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) « Peintures mates en phase aqueuse » sur **INTERNET** : www.inies.fr



NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Cette version annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.

ZOLPAN SERVICES - 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS LYON - APE 2030 Z

PHASE AQUEUSE



FDES
vérifiée

A+



DESTINATION

Peinture garnissante multiusages pour tous travaux courants de décoration intérieure en murs et travaux neufs et d'entretien.

Aspect satiné pommelé fin.

Produit ECOLABEL, conjuguant efficacité et écologie, **ONDI PUR SATIN** représente une véritable alternative aux peintures solvant traditionnelles notamment en locaux occupés ou à réintégration rapide, opérations **HQE**, intérieur privé ou public et plus généralement dans tous les secteurs d'activité sensibles aux produits solvant et/ou à exigences d'hygiène élevées comme ceux de la santé ou de l'enseignement.

SUPPORTS

- Fonds usuels du bâtiment convenablement préparés.
- Anciennes peintures adhérentes en bon état.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Capte et détruit le formaldéhyde dans l'air ambiant.
- Garnissant élevé.
- Facile d'entretien.
- Grand confort d'application.
- Très opacifiant.
- Excellente glisse.
- Limite le phénomène de reprise.
- Insaponifiable.
- Séchage rapide.
- Lessivable.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

Présentation	Peinture onctueuse. Aspect satin.
Brillance	BS 60° : 12 - 14.
Extrait sec	En poids : 58 ± 2 %. En volume : 43 ± 2 %.
Densité	1,35 ± 0,03.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	1 g/l COV max en blanc et en teinte base PA et 5 g/l COV max en teintes. Valeur limite UE pour le produit (cat. A/a) : 30 g/l (2010).
Séchage (20°C, 65 % HR)	Sec: 30 min à 2 h en fonction de l'hygrométrie de la pièce. Redoublable: 4 h. <i>Le séchage est retardé par temps froid et humide.</i>
Rendement moyen	10 à 12 m ² /l la couche, selon nature et état de surface du support.
Classification	NF T36-005 : Famille I classe 7b2. NF EN 13300 : Classe 1 en résistance à l'abrasion humide. Label excell⁺ : Exempt de contaminants pouvant perturber la qualité de l'environnement vinicole (chlorophénols, chloroanisoles et dérivés). EU Ecolabel FR/044/050 : Conforme aux exigences du label. Teneur minimale en substances dangereuses. Teneur réduite en composés volatils (COV) : < 1 g/l. Bonnes performances pour une utilisation en intérieur.
Émissions dans l'air intérieur*	A+.
Teintes	Système ZOLPACHROM (Blanc / PA et base ME et TR).
Conditionnement	1 L - 3 L - 12 L.

* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.

Préparation des fonds

Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application.

Dans tous les cas, il conviendra d'éliminer toute trace de salissure ainsi que les parties friables, écaillantes, pulvérulentes.

Travaux d'enduisage et de révision des supports selon état de finition recherché.

- Fonds sains normalement absorbants : application directe.
- Anciennes peintures adhérentes (lessivées et matées) : application directe.
- Plâtres et dérivés, fonds poreux ou hétérogènes, révisions d'enduit : impression **PRIM'AIR** ou **MAOLINE**.
Éventuellement impression alkyde type **MAOPRIMER** sur fonds particulièrement difficiles.

Application du produit

Processus

2 couches en application directe ou sur impression en fausse teinte si nécessaire pour optimiser les conditions de mise en œuvre (fonds contrastés, fonds douteux, teintes vives par exemple).

Matériel

Manchon spécial acrylique ou microfibre de 10 mm, brosse spécial acrylique, airless (buse 15 à 17 %).

Éviter les rouleaux laine et les brosses soie mal adaptés aux produits aqueux. Préférer un rouleau spécial acrylique 13 mm permettant d'obtenir le meilleur garnissant et le maximum d'opacité en resserrant le grain.

Comme pour tout produit en phase aqueuse, il convient de déposer en charge et répartir le produit sur le support en croisant avant de le lisser toujours dans le même sens.

Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Jusqu'à 5 % d'eau en 1^{ère} couche ou en application mécanisée.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conditions d'application

- Température ambiante et du support supérieure à 8°C (précautions si T > 35°C).
- Humidité relative inférieure à 70 %.
- Évitez le gaspillage de peinture : faites une estimation de la quantité de peinture nécessaire : 1 L de peinture couvre en moyenne 5 m² de surfaces en 2 couches.
- Refermez les pots non terminés afin de pouvoir réutiliser la peinture.
- Réutilisez la peinture est un bon moyen de réduire l'impact environnemental des produits sur l'ensemble de leur cycle de vie.
- Milieu agroalimentaire : Ventilation adaptée pendant et après l'application. Ne pas utiliser en milieu confiné. Contact indirect.

CONSERVATION

- 24 mois en emballage d'origine fermé.
- Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C

SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur **INTERNET** : www.zolpan.fr
- Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) « Peintures satinées et boiseries en phase aqueuse » sur **INTERNET** : www.inies.fr

NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Cette version annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.



ZOLPAN SERVICES - 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS LYON - APE 2030 Z

PHASE AQUEUSE



FDES
vérifiée

A+



DESTINATION

Peinture garnissante multiusages pour tous travaux courants de décoration intérieure en murs et travaux neufs et d'entretien.

Aspect velouté pommelé fin.

Produit ECOLABEL, conjuguant efficacité et écologie, **ONDI PUR VELOURS** représente une véritable alternative

aux peintures solvant traditionnelles notamment en locaux occupés ou à réintégration rapide, opérations HQE, intérieur privé ou public et plus généralement dans tous les secteurs d'activité sensibles aux produits solvant et/ou à exigences d'hygiène élevées comme ceux de la santé ou de l'enseignement.

SUPPORTS

- Fonds usuels du bâtiment convenablement préparés.
- Anciennes peintures adhérentes en bon état.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Capte et détruit le formaldéhyde dans l'air ambiant.
- Garnissant élevé.
- Facile d'entretien.
- Grand confort d'application.
- Très opacifiant.
- Excellente glisse.
- Limite le phénomène de reprise.
- Insaponifiable.
- Séchage rapide.
- Lessivable.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

Présentation	Peinture onctueuse. Aspect velouté.
Brillance	BS 60° : 5 - 9.
Extrait sec	En poids : 62 ± 2 %. En volume : 43 ± 2 %.
Densité	1,43 ± 0,03.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	1 g/l COV max en blanc et en teinte base PA et 5 g/l COV max en teintes. Valeur limite UE pour le produit (cat.A/a) : 30 g/l (2010).
Séchage (20°C, 65 % HR)	Sec : 30 min à 1 h en fonction de l'hygrométrie de la pièce. Redoublable : 4 h. <i>Le séchage est retardé par temps froid et humide.</i>
Rendement moyen	10 à 12 m ² /l la couche, selon nature et état de surface du support.
Classification	NF T36-005 : Famille I classe 7b2. NF EN 13300 : Classe 2 en résistance à l'abrasion humide. Label excell⁺ : Exempt de contaminants pouvant perturber la qualité de l'environnement vinicole (chlorophénols, chloroanisoles et dérivés). EU Ecolabel FR/044/050 : Conforme aux exigences du label. Teneur minimale en substances dangereuses. Teneur réduite en composés volatils (COV) : < 1 g/l. Bonnes performances pour une utilisation en intérieur.
Émissions dans l'air intérieur*	A+.
Teintes	Système ZOLPACHROM (Blanc / PA et base ME et TR).
Conditionnement	1 L - 3 L - 12 L.

* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.

Préparation des fonds

Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application.

Dans tous les cas, il conviendra d'éliminer toute trace de salissure ainsi que les parties friables, écaillantes, pulvérulentes.

Travaux d'enduisage et de révision des supports selon état de finition recherché.

- Fonds sains normalement absorbants : application directe.
- Anciennes peintures adhérentes (lessivées et matées) : application directe.
- Plâtres et dérivés, fonds poreux ou hétérogènes, révisions d'enduit : impression **PRIM'AIR** ou **MAOLINE**.
Éventuellement impression alkyde type **MAOPRIMER** sur fonds particulièrement difficiles.

Application du produit

Processus

2 couches en application directe ou sur impression en fausse teinte si nécessaire pour optimiser les conditions de mise en œuvre (fonds contrastés, fonds douteux, teintes vives par exemple).

Matériel

Manchon spécial acrylique ou microfibre de 10 mm, brosse spécial acrylique, airless (buse 15 à 17 %).

Éviter les rouleaux laine et les brosses soie mal adaptés aux produits aqueux. Préférer un rouleau spécial acrylique 13 mm permettant d'obtenir le meilleur garnissant et le maximum d'opacité en resserrant le grain.

Comme pour tout produit en phase aqueuse, il convient de déposer en charge et répartir le produit sur le support en croisant avant de le lisser toujours dans le même sens.

Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Jusqu'à 5 % d'eau en 1^{ère} couche ou en application mécanisée.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conditions d'application

- Température ambiante et du support supérieure à 8°C (précautions si T > 35°C).
- Humidité relative inférieure à 70 %.
- Évitez le gaspillage de peinture : faites une estimation de la quantité de peinture nécessaire : 1 L de peinture couvre en moyenne 5 m² de surfaces en 2 couches.
- Refermez les pots non terminés afin de pouvoir réutiliser la peinture.
- Réutilisez la peinture est un bon moyen de réduire l'impact environnemental des produits sur l'ensemble de leur cycle de vie.
- Milieu agroalimentaire : Ventilation adaptée pendant et après l'application. Ne pas utiliser en milieu confiné. Contact indirect.

CONSERVATION

- 24 mois en emballage d'origine fermé.
- Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C

SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur **INTERNET** :
www.zolpan.fr



NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Cette version annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.

ZOLPAN SERVICES - 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS LYON - APE 2030 Z

Peinture laque brillante tendue
hautes performances polyuréthane en phase aqueuse.

PHASE AQUEUSE



DESTINATION

Peinture laque haut de gamme polyvalente pouvant être utilisée aussi bien sur les murs, les menuiseries que les plafonds, en neuf comme en rénovation, pour pièces sèches et humides.

Grâce à sa résistance accrue, **ONDILAK COLLECTION BRILLANT** répond à tous les besoins de l'habitat individuel aux chantiers les plus exigeants fortement sollicités, comme les lieux à forte fréquentation où l'entretien est fréquent tels que ceux de la santé, environnementaux ou les ERP, collectivités, hôtellerie, ...

Labellisé **NF Env** et **Excell⁺**, elle conjugue technique et respect de l'environnement et représente ainsi une véritable alternative aux finitions solvantées, notamment en programme HQE, locaux occupés et plus généralement dans tous les secteurs d'activités sensibles aux produits en phase solvants et/ou aux exigences d'hygiène élevées.

Réunissant des conditions d'application optimales, une excellente glisse et un temps de reprise confortable, **ONDILAK COLLECTION** garantit une parfaite qualité de résultat.

SUPPORTS

- Fonds usuels du bâtiment convenablement préparés.
- Anciennes peintures adhérentes en bon état.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Très beau tendu pour un fini parfait.
- Haute durabilité : résistance remarquable à l'abrasion et aux chocs grâce à sa grande dureté de film.
- Forte opacité.
- Polyvalent : usage murs, menuiseries et plafonds.
- Lessivable : résiste aux taches pour un entretien facilité.
- Bonne tenue aux UV et intempéries.
- Confort d'application : excellente glisse et temps de reprise confortable.
- Bonne adhérence.
- Très bel esthétique : tenue des teintes et stabilité du brillant et Large possibilité de teintes.
- Deux couches dans la journée.
- Bonne tenue en milieu humide ou condensant.
- Grande résistance au blocking.
- Additif antirouille immédiat (têtes de clous, agraphes).
- Produit sans odeur de solvant, idéal pour travaux en locaux confinés ou mal ventilés.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

Présentation	Peinture onctueuse. Aspect brillant.
Brillance	BS 60° : > 80°.
Extrait sec	En poids : 50 ± 2 %. En volume : 41 ± 2 %.
Densité	1,24 ± 0,05.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	100 g/l max. Valeur limite UE pour ce produit (cat A/b) : 100 g/l. (2010). Sec : 3 h. Redoublable : 10 h à 72 h. Au-delà, égrenage fortement conseillé. Durcissement complet : 8 jours <i>Le séchage est retardé par temps froid, humide et avec des teintes foncées.</i>
Rendement	12 à 14 m ² /l la couche, selon nature et état de surface du support.
Classification	NF T36-005 : Famille 1 classe 4a/6a. NF Env : Conforme aux exigences de la marque en blanc et teintes. Label excell⁺ : Exempt de contaminants pouvant perturber la qualité de l'environnement vinicole (chlorophénols, chloroanisoles et dérivés). EN13300 : Classe 1 en résistance à l'abrasion humide. Émissions dans l'air intérieur* : A⁺ . <small>*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A⁺ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).</small>
Teintes	Système ZOLPACHROM (Blanc/PA et bases ME et TR.)
Conditionnement	1 L - 3 L - 10 L (10 L uniquement en Blanc/PA).

MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.

Préparation des fonds

Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application. Dans tous les cas, il conviendra d'éliminer toute trace de salissure ainsi que les parties friables, écaillantes, pulvérulentes.

L'application d'une laque relève de travaux soignés nécessitant une préparation des fonds de grande qualité pour l'obtention d'un résultat optimisé : travaux d'enduisage et de révision des fonds, impression la plus tendue possible lorsque nécessaire, égrenage entre couches.

- Enduits, fonds poreux ou hétérogènes : impression **ONDIKYD PRIMOU** ou **ONDINE**.
- Menuiseries bois : application muticouche directe (dilution 3 % eau en 1^{ère} couche) ou sur impression isolante **ONDINE** si nécessaire.
- Anciennes peintures adhérentes (lessivées et matées), métaux prépeints (int.) : application directe.
- Accessoires métalliques (dégraissés, dérouillés) : Sur **PRIMAIRE PAH** (métaux ferreux) ou **PRIMAIRE UNIVERSEL** (métaux non ferreux).
- Faïence hors douches/baignoires (lessivée, dégraissée) : application multicouche directe (dilution 5 % eau en 1^{ère} couche)

Application du produit

Processus

Application en 2 à 3 couches selon teinte et nature des travaux (neuf/entretien).

Égrenage éventuel entre couches à l'abrasif fin pour optimiser le résultat.

Dans les cas difficiles (fonds contrastés, fonds douteux, papillonnages d'enduit), la première couche pourra être remplacée par l'impression à la teinte pour optimiser opacité, garnissant et profondeur du film.

Matériel

Rouleau, brosse, airless (buse 8 à 12 %).

Les peintures phase aqueuse séchant plus vite que les peintures solvantées nécessitent un matériel d'application spécifique pour un bon confort d'application et le meilleur rendu d'aspect (tendu/garnissant) :

- Brosse spéciale laque acrylique ou mieux brosse 100 % synthétique.
- Rouleau microfibras 5 mm pour application sur murs. Le lissage au spalter ou au rouleau laqueur mousse floquée haute densité optimise encore le rendu du film (petites surfaces). Ce dernier est également à utiliser pour application sur menuiseries.

Comme pour tout produit en phase aqueuse, il convient de déposer en charge et répartir le produit sur le support en croisant avant de le lisser toujours dans le même sens.

Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Jusqu'à 5 % d'eau en 1^{ère} couche sur fond poreux ou pour obtenir un meilleur rendu.

5 % à 10 % d'eau en application mécanisée.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conditions d'application

- Température ambiante et du support supérieure à 5°C (précautions si T > 35°C).
- Humidité relative inférieure à 80 %.
- À l'abri du vent violent et du rayonnement direct du soleil.
- Chais à vin : Ventilation adaptée pendant et après l'application. Ne pas utiliser en milieu confiné. Contact indirect seulement.

CONSERVATION

- 24 mois en emballage d'origine non entamé.
- Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C.

Cette marque **NF Environnement** conjugue efficacité et écologie :

- Garantie des performances : pouvoir masquant et séchage.
- Limitation des impacts sur l'environnement au cours de sa fabrication et du fait de sa composition (teneur réduite en solvant et absence de certaines substances dangereuses).

Pour plus d'informations, consulter le site www.ecolabels.fr.



NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Cette version annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.

ZOLPAN SERVICES - 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS LYON - APE 2030 Z

SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur **INTERNET** : www.zolpan.fr

Peinture laque mate tendue hautes performances acrylique polyuréthane en phase aqueuse.

PHASE AQUEUSE



DESTINATION

Peinture laque haut de gamme polyvalente pouvant être utilisée aussi bien sur les murs, les menuiseries que les plafonds, en neuf comme en rénovation, pour pièces sèches et humides.

Grâce à sa résistance accrue, **ONDILAK COLLECTION MAT** répond à tous les besoins, de l'habitat individuel aux chantiers les plus exigeants fortement sollicités, comme les lieux à forte fréquentation et où l'entretien est fréquent tels que ceux de la santé, environnementaux ou les ERP, collectivités, hôtellerie, ...

Labellisé **NF Env** et **Excell+**, elle conjugue technique et respect de l'environnement et représente ainsi une véritable

alternative aux finitions solvant, notamment en programme HQE, locaux occupés et plus généralement dans tous les secteurs d'activités sensibles aux produits solvants et/ou à exigences d'hygiène élevées. Par son action anti-formaldéhyde, elle va contribuer à l'amélioration de la qualité de l'air intérieur. Ce qui la rend particulièrement adaptée aux chambres d'enfants et aux locaux accueillant des personnes sensibles tels que les crèches, ...

Réunissant des conditions d'application optimales, une excellente glisse et un temps de reprise confortable, **ONDILAK COLLECTION** garantit une parfaite qualité de résultat.

SUPPORTS

- Fonds usuels du bâtiment convenablement préparés.
- Anciennes peintures adhérentes en bon état.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Très beau tendu pour un fini parfait.
- Haute durabilité : résistance remarquable à l'abrasion et aux chocs grâce à sa grande dureté de film.
- Forte opacité.
- Polyvalent : usage murs, menuiseries et plafonds.
- Lessivable : résiste aux taches pour un entretien facilité.
- Bonne résistance au lustrage.
- Bonne adhérence.
- Confort d'application : excellente glisse et temps de reprise confortable.
- Très bel esthétique : tenue des teintes, homogénéité de film et larges possibilités de teintes.
- Deux couches dans la journée.
- Bonne tenue en milieu humide ou condensant.
- Grande résistance au blocking.
- Additivité antirouille immédiat (têtes de clous, agrafes).
- Améliore la qualité de l'air intérieur par son action qui capte et détruit le formaldéhyde.
- Produit sans odeur de solvant, idéal pour travaux en locaux confinés ou mal ventilés.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

Présentation	Peinture onctueuse.
Brillance	BS 60° : NC. BS 85° : < 7°.
Extrait sec	En poids : 50 ± 2 %. En volume : 32 ± 2 %.
Densité	1,36 ± 0,05.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	30 g/l max. Valeur limite UE pour ce produit (cat A/a) : 30 g/l. (2010). Sec : 2 h.
Séchage (20°C, 65 % HR)	Redoublable : 5 h à 72 h. Au-delà, égrenage fortement conseillé. Durcissement complet : 8 jours <i>Le séchage est retardé par temps froid, humide et avec des teintes foncées.</i>
Rendement	10 à 14 m ² /l la couche, selon nature et état de surface du support.
Classification	NF T36-005 : Famille 1 classe 7b2/6a. NF Env : Conforme aux exigences de la marque en blanc et teintes. Label excell+ : Exempt de contaminants pouvant perturber la qualité de l'environnement vinicole (chlorophénols, chloroanisoles et dérivés). EN13300 : Classe 1 en résistance à l'abrasion humide. Émissions dans l'air intérieur* : A+. <small>*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).</small>
Teintes	Système ZOLPACHROM (blanc/PA et bases ME et TR).
Conditionnement	1 L - 3 L - 10 L (10 L uniquement en Blanc/PA).

MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.

Préparation des fonds

Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application. Dans tous les cas, il conviendra d'éliminer toute trace de salissure ainsi que les parties friables, écaillantes, pulvérulentes.

L'application d'une laque relève de travaux soignés nécessitant une préparation des fonds de grande qualité pour l'obtention d'un résultat optimisé : travaux d'enduisage et de révision des fonds, impression la plus tendue possible lorsque nécessaire, égrenage entre couches.

- Enduits, fonds poreux ou hétérogènes : impression **ONDIKYD PRIM** ou **ONDINE**.
- Menuiseries bois : application muticouche directe (dilution 3 % eau en 1^{ère} couche) ou sur impression isolante **ONDINE** si nécessaire.
- Anciennes peintures adhérentes (lessivées et matées), métaux prépeints (int.) : application directe.
- Accessoires métalliques (dégraissés, dérouillés) : Sur **PRIMAIRE PAH** (métaux ferreux) ou **PRIMAIRE UNIVERSEL** (métaux non ferreux).
- Faïence hors douches / baignoires (lessivée, dégraissée) : application multicouche directe (dilution 5 % eau en 1^{ère} couche)

Application du produit

Processus

Application en 2 à 3 couches selon teinte et nature des travaux (neuf/entretien).

Égrenage éventuel entre couches à l'abrasif fin pour optimiser le résultat.

Dans les cas difficiles (fonds contrastés, fonds douteux, papillonnages d'enduit), la première couche pourra être remplacée par l'impression à la teinte pour optimiser opacité, garnissant et profondeur du film.

Matériel

Rouleau, brosse, airless (buse 8 à 12 %).

Les peintures phase aqueuse séchant plus vite que les peintures solvantées nécessitent un matériel d'application spécifique pour un bon confort d'application et le meilleur rendu d'aspect (tendu/garnissant) :

- Brosse spéciale laque acrylique ou mieux brosse 100 % synthétique.
- Rouleau microfibras 5 mm pour application sur murs. Le lissage au spalter ou au rouleau laqueur mousse floquée haute densité optimise encore le rendu du film (petites surfaces). Ce dernier est également à utiliser pour application sur menuiseries.

Comme pour tout produit en phase aqueuse, il convient de déposer en charge et répartir le produit sur le support en croisant avant de le lisser toujours dans le même sens.

Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Jusqu'à 5 % d'eau en 1^{ère} couche sur fond poreux ou pour obtenir un meilleur rendu.

Jusqu'à 10 % d'eau en application mécanisée.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conditions d'application

- Température ambiante et du support supérieure à 8°C (précautions si T > 35°C).
- Humidité relative inférieure à 70 %.
- Chais à vin : Ventilation adaptée pendant et après l'application. Ne pas utiliser en milieu confiné. Contact indirect seulement.

CONSERVATION

- 24 mois en emballage d'origine non entamé.
- Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C.

Cette marque **NF Environnement** conjugue efficacité et écologie :

- Garantie des performances : pouvoir masquant et séchage.
- Limitation des impacts sur l'environnement au cours de sa fabrication et du fait de sa composition (teneur réduite en solvant et absence de certaines substances dangereuses).

Pour plus d'informations, consulter le site www.ecolabels.fr.



NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Cette version annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.

ZOLPAN SERVICES - 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS LYON - APE 2030 Z

SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur **INTERNET** : www.zolpan.fr

Peinture laque satinée tendue hautes performances
acrylique polyuréthane en phase aqueuse.

PHASE AQUEUSE



DESTINATION

Peinture laque haut de gamme polyvalente pouvant être utilisée aussi bien sur les murs, les menuiseries que les plafonds, en neuf comme en rénovation, pour pièces sèches et humides.

Grâce à sa résistance accrue, **ONDILAK COLLECTION SATIN** répond à tous les besoins, de l'habitat individuel aux chantiers les plus exigeants fortement sollicités, comme les lieux à forte fréquentation et où l'entretien est fréquent tels que ceux de la santé, environnementaux ou les ERP, collectivités, hôtellerie, ...

Labellisé **NF Env** et **Excell+**, elle conjugue technique et respect de l'environnement et représente ainsi une véritable

alternative aux finitions solvant, notamment en programme HQE, locaux occupés et plus généralement dans tous les secteurs d'activités sensibles aux produits solvants et/ou à exigences d'hygiène élevées.

Par son action anti-formaldéhyde, elle va contribuer à l'amélioration de la qualité de l'air intérieur. Ce qui la rend particulièrement adaptée aux chambres d'enfants et aux locaux accueillant des personnes sensibles tels que les crèches, ...

Réunissant des conditions d'application optimales, une excellente glisse et un temps de reprise confortable, **ONDILAK COLLECTION** garantit une parfaite qualité de résultat.

SUPPORTS

- Fonds usuels du bâtiment convenablement préparés.
- Anciennes peintures adhérentes en bon état.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Très beau rendu pour un fini parfait.
- Haute durabilité : résistance remarquable à l'abrasion et aux chocs grâce à sa grande dureté de film.
- Forte opacité.
- Polyvalent : usage murs, menuiseries et plafonds.
- Lessivable : résiste aux taches pour un entretien facilité.
- Bonne tenue aux UV et intempéries.
- Bonne adhérence.
- Confort d'application : excellente glisse et temps de reprise confortable.
- Très bel esthétique : tenue des teintes, homogénéité de film et larges possibilités de teintes.
- Deux couches dans la journée.
- Bonne tenue en milieu humide ou condensant.
- Grande résistance au blocking.
- Additivité anti-rouille immédiat (têtes de clous, agrafes).
- Améliore la qualité de l'air intérieur par son action qui capte et détruit le formaldéhyde.
- Produit sans odeur de solvant, idéal pour travaux en locaux confinés ou mal ventilés.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

Présentation	Peinture onctueuse. Aspect satin.
Brillance	BS 60° : 24 - 30.
Extrait sec	En poids : 48 ± 2 %. En volume : 32 ± 2 %.
Densité	1,30 ± 0,05.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	100 g/l max. Valeur limite UE pour ce produit (cat A/b) : 100 g/l. (2010). Sec : 2 h.
Séchage (20°C, 65 % HR)	Redoublable : 6 h à 72 h. Au-delà, égrenage fortement conseillé. Durcissement complet : 8 jours <i>Le séchage est retardé par temps froid et humide.</i>
Rendement	12 à 14 m ² /l la couche, selon nature et état de surface du support.
Classification	NF T36-005 : Famille 1 classe 7b2/6a. NF Env : Conforme aux exigences de la marque en blanc et teintes. Label excell+ : Exempt de contaminants pouvant perturber la qualité de l'environnement vinicole (chlorophénols, chloroanisoles et dérivés). EN13300 : Classe 1 en résistance à l'abrasion humide. Émissions dans l'air intérieur* : A+.
	<small>*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).</small>
Teintes	Système ZOLPACHROM (Blanc/PA et bases ME, TR, JA et RO.)
Conditionnement	1 L - 3 L - 10 L (10 L uniquement en Blanc/PA).



MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.

Préparation des fonds

Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application. Dans tous les cas, il conviendra d'éliminer toute trace de salissure ainsi que les parties friables, écaillantes, pulvérulentes.

L'application d'une laque relève de travaux soignés nécessitant une préparation des fonds de grande qualité pour l'obtention d'un résultat optimisé : travaux d'enduisage et de révision des fonds, impression la plus tendue possible lorsque nécessaire, égrenage entre couches.

- Enduits, fonds poreux ou hétérogènes : impression **ONDIKYD PRIM** ou **ONDINE**.
- Menuiseries bois : application muticouche directe (dilution 3 % eau en 1^{ère} couche) ou sur impression isolante **ONDINE** si nécessaire.
- Anciennes peintures adhérentes (lessivées et matées), métaux prépeints (int.) : application directe.
- Accessoires métalliques (dégraissés, dérouillés) : Sur **PRIMAIRE PAH** (métaux ferreux) ou **PRIMAIRE UNIVERSEL** (métaux non ferreux).
- Faïence hors douches/baignoires (lessivée, dégraissée) : application multicouche directe (dilution 5 % eau en 1^{ère} couche)

Application du produit

Processus

Application en 2 à 3 couches selon teinte et nature des travaux (neuf/entretien).

Égrenage éventuel entre couches à l'abrasif fin pour optimiser le résultat.

Dans les cas difficiles (fonds contrastés, fonds douteux, papillonnages d'enduit), la première couche pourra être remplacée par l'impression à la teinte pour optimiser opacité, garnissant et profondeur du film.

Matériel

Rouleau, brosse, airless (buse 8 à 12 %).

Les peintures phase aqueuse séchant plus vite que les peintures solvantées nécessitent un matériel d'application spécifique pour un bon confort d'application et le meilleur rendu d'aspect (tendu/garnissant) :

- Brosse spéciale laque acrylique ou mieux brosse 100 % synthétique.
- Rouleau microfibras 5 mm pour application sur murs. Le lissage au spalter ou au rouleau laqueur mousse floquée haute densité optimise encore le rendu du film (petites surfaces). Ce dernier est également à utiliser pour application sur menuiseries.

Comme pour tout produit en phase aqueuse, il convient de déposer en charge et répartir le produit sur le support en croisant avant de le lisser toujours dans le même sens.

Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Jusqu'à 5 % d'eau en 1^{ère} couche sur fond poreux ou pour obtenir un meilleur rendu.

5 % à 10 % d'eau en application mécanisée.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conditions d'application

- Température ambiante et du support supérieure à 5°C. (précautions si T > 35°C).
- Humidité relative inférieure à 80 %.
- À l'abri du vent violent et du rayonnement direct du soleil.
- Chais à vin : Ventilation adaptée pendant et après l'application. Ne pas utiliser en milieu confiné. Contact indirect seulement.

CONSERVATION

- 24 mois en emballage d'origine non entamé.
- Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C.

Cette marque **NF Environnement** conjugue efficacité et écologie :

- Garantie des performances : pouvoir masquant et séchage.
- Limitation des impacts sur l'environnement au cours de sa fabrication et du fait de sa composition (teneur réduite en solvant et absence de certaines substances dangereuses).

Pour plus d'informations, consulter le site www.ecolabels.fr.



NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Cette version annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.

ZOLPAN SERVICES - 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS LYON - APE 2030 Z

SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur **INTERNET** : www.zolpan.fr

Peinture laque velours tendue hautes performances acrylique polyuréthane en phase aqueuse.

PHASE AQUEUSE



DESTINATION

Peinture laque haut de gamme polyvalente pouvant être utilisée aussi bien sur les murs, les menuiseries que les plafonds, en neuf comme en rénovation, pour pièces sèches et humides.

Grâce à sa résistance accrue, **ONDILAK COLLECTION** répond à tous les besoins, de l'habitat individuel aux chantiers les plus exigeants fortement sollicités, comme les lieux à forte fréquentation et où l'entretien est fréquent tels que ceux de la santé, environnementaux ou les ERP, collectivités, hôtellerie, ...

Labellisé **NF Env** et **Excell+**, elle conjugue technique et respect de l'environnement et représente ainsi une véritable

alternative aux finitions solvant, notamment en programme HQE, locaux occupés et plus généralement dans tous les secteurs d'activités sensibles aux produits solvants et/ou à exigences d'hygiène élevées.

Par son action anti-formaldéhyde, elle va contribuer à l'amélioration de la qualité de l'air intérieur. Ce qui la rend particulièrement adaptée aux chambres d'enfants et aux locaux accueillant des personnes sensibles tels que les crèches, ...

Réunissant des conditions d'application optimales, une excellente glisse et un temps de reprise confortable, **ONDILAK COLLECTION** garantit une parfaite qualité de résultat.

SUPPORTS

- Fonds usuels du bâtiment convenablement préparés.
- Anciennes peintures adhérentes en bon état.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Très beau rendu pour un fini parfait.
- Haute durabilité : résistance remarquable à l'abrasion et aux chocs grâce à sa grande dureté de film.
- Forte opacité.
- Polyvalent : usage murs, menuiseries et plafonds.
- Lessivable : résiste aux taches pour un entretien facilité.
- Bonne tenue aux UV et intempéries.
- Bonne adhérence.
- Confort d'application : excellente glisse et temps de reprise confortable.
- Très bel esthétique : tenue des teintes, homogénéité de film et larges possibilités de teintes
- Deux couches dans la journée.
- Bonne tenue en milieu humide ou condensant.
- Grande résistance au blocking.
- Additivité anti-rouille immédiat (têtes de clous, agrafes).
- Améliore la qualité de l'air intérieur par son action qui capte et détruit le formaldéhyde.
- Produit sans odeur de solvant, idéal pour travaux en locaux confinés ou mal ventilés.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

Présentation	Peinture onctueuse. Aspect velours.
Brillance	BS 60° : 6 - 10. BS 85° : 8 - 13.
Extrait sec	En poids : 49 ± 2 %. En volume : 32 ± 2 %.
Densité	1,33 ± 0,05.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	30 g/l max. Valeur limite UE pour ce produit (cat A/a) : 30 g/l. (2010). Sec : 2 h.
Séchage (20°C, 65 % HR)	Redoublable : 6 h à 72 h. Au-delà, égrenage fortement conseillé. Durcissement complet : 8 jours <i>Le séchage est retardé par temps froid et humide.</i>
Rendement	10 à 14 m ² /l la couche, selon nature et état de surface du support.
Classification	NF T36-005 : Famille 1 classe 7b2/6a. NF Env : Conforme aux exigences de la marque en blanc et teintes. Label excell+ : Exempt de contaminants pouvant perturber la qualité de l'environnement vinicole (chlorophénols, chloroanisoles et dérivés). EN13300 : Classe 1 en résistance à l'abrasion humide. Émissions dans l'air intérieur* : A+.
	<small>*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).</small>
Teintes	Système ZOLPACHROM (Blanc/PA et bases ME, TR, JA et RO.).
Conditionnement	1 L - 3 L - 10 L (10 L uniquement en Blanc/PA).

MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.

Préparation des fonds

Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application. Dans tous les cas, il conviendra d'éliminer toute trace de salissure ainsi que les parties friables, écaillantes, pulvérulentes.

L'application d'une laque relève de travaux soignés nécessitant une préparation des fonds de grande qualité pour l'obtention d'un résultat optimisé : travaux d'enduisage et de révision des fonds, impression la plus tendue possible lorsque nécessaire, égrenage entre couches.

- Enduits, fonds poreux ou hétérogènes : impression **ONDIKYD PRIM** ou **ONDINE**.
- Menuiseries bois : application muticouche directe (dilution 3 % eau en 1^{ère} couche) ou sur impression isolante **ONDINE** si nécessaire.
- Anciennes peintures adhérentes (lessivées et matées), métaux prépeints (int.) : application directe.
- Accessoires métalliques (dégraissés, dérouillés) : Sur **PRIMAIRE PAH** (métaux ferreux) ou **PRIMAIRE UNIVERSEL** (métaux non ferreux).
- Faïence hors douches/baignoires (lessivée, dégraissée) : application multicouche directe (dilution 5 % eau en 1^{ère} couche)

Application du produit

Processus

Application en 2 à 3 couches selon teinte et nature des travaux (neuf/entretien).

Égrenage éventuel entre couches à l'abrasif fin pour optimiser le résultat.

Dans les cas difficiles (fonds contrastés, fonds douteux, papillonnages d'enduit), la première couche pourra être remplacée par l'impression à la teinte pour optimiser opacité, garnissant et profondeur du film.

Matériel

Rouleau, brosse, airless (buse 8 à 12 %).

Les peintures phase aqueuse séchant plus vite que les peintures solvantées nécessitent un matériel d'application spécifique pour un bon confort d'application et le meilleur rendu d'aspect (tendu/garnissant) :

- Brosse spéciale laque acrylique ou mieux brosse 100 % synthétique.
- Rouleau microfibras 5 mm pour application sur murs. Le lissage au spalter ou au rouleau laqueur mousse floquée haute densité optimise encore le rendu du film (petites surfaces). Ce dernier est également à utiliser pour application sur menuiseries.

Comme pour tout produit en phase aqueuse, il convient de déposer en charge et répartir le produit sur le support en croisant avant de le lisser toujours dans le même sens.

Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Jusqu'à 5 % d'eau en 1^{ère} couche sur fond poreux ou pour obtenir un meilleur rendu.

Jusqu'à 10 % d'eau en application mécanisée.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conditions d'application

- Température ambiante et du support supérieure à 8°C (précautions si T > 35°C).
- Humidité relative inférieure à 70 %.
- À l'abri du vent violent et du rayonnement direct du soleil.
- Chais à vin : Ventilation adaptée pendant et après l'application. Ne pas utiliser en milieu confiné. Contact indirect seulement.

CONSERVATION

- 24 mois en emballage d'origine non entamé.
- Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C.

Cette marque **NF Environnement** conjugue efficacité et écologie :

- Garantie des performances : pouvoir masquant et séchage.
- Limitation des impacts sur l'environnement au cours de sa fabrication et du fait de sa composition (teneur réduite en solvant et absence de certaines substances dangereuses).

Pour plus d'informations, consulter le site www.ecolabels.fr.



NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Cette version annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.

ZOLPAN SERVICES - 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS LYON - APE 2030 Z

SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur **INTERNET** : www.zolpan.fr

Produit « universel », 100 % acrylique en phase aqueuse.



DESTINATION

Produit d'usage « universel » à base de résine 100 % acrylique en phase aqueuse :

- Sous-couche d'accrochage sur tous supports du bâtiment. Recouvrable par toutes finitions peinture aqueuse ou solvant.
- Impression isolante des fonds tachés du type nicotine, suie, taches d'eau séchées, feutres (dégâts des eaux et du feu).
- Impression isolante des bois tanniques (chêne, châtaignier) et exotiques (substances colorées et/ou antioxydantes).
- Revêtement multicouche microporeux pour bois, aspect velouté.
Préférer **ZOLPABOIS ACRYL** pour un aspect satiné.

SUPPORTS

- Fonds usuels du bâtiment convenablement préparés.
- Anciennes peintures adhérentes en bon état.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Adhérence tous supports.
- Hydrofuge, anti-UV.
- Microporeux et régulateur d'humidité.
- Excellente résistance aux intempéries.
- Souplesse permanente.
- Isolant des fonds tachés (suie, nicotine, taches d'humidité, feutres, ...).
- Isolant des bois tanniques et exotiques.
- Additivité antirouille (têtes de clous, agrafes).
- Rapidité de séchage, redoublable dans la journée.
- Application aisée, absence de coulures, très bon garnissant.
- Adaptée aux grandes surfaces (airless ou rouleau).

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

Présentation	Peinture onctueuse.
Brillance	BS 60° : 5 - 8.
Extrait sec	En poids : 61 ± 2 %. En volume : 46 ± 2 %.
Densité	1,42 ± 0,05.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	30 g/l max. Valeur limite UE pour ce produit (cat A/a) : 30 g/l. (2010).
Séchage (20°C, 65 % HR)	Sec : 30 min. Redoublable : 2 h / 24 h par phase solvant. Prévoir un délai de recouvrement sur fonds bloqués ou tachés de 24 h mini. <i>Le séchage est retardé par temps froid et humide.</i>
Rendement	10 à 12 m ² /l la couche, selon nature et état de surface du support.
Classification	NF T36-005 : Famille I classe 7b2. Label excell⁺ : Exempt de contaminants pouvant perturber la qualité de l'environnement vinicole (chlorophénols, chloroanisoles et dérivés). Émissions dans l'air intérieur* : A+.
	<small>*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).</small>
Teintes	Système ZOLPACHROM (Blanc et toutes bases).
Conditionnement	1 L - 3 L - 12 L.

MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.

Préparation des fonds

Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application.

- Nettoyer, selon les cas, par époussetage, brossage, ponçage, grattage, décapage, lavage à l'eau ammoniacuée... pour éliminer les parties peu adhérentes, les moisissures et toute trace de salissure, rincer et sécher.
- Dépolir les surfaces encore brillantes (PVC, bardages prélaqués,...).
- Béton, ciment et dérivés : enduisage selon état de finition recherchée : **ARMATERM COLLE** ou **COLLE POUDRE** (ext.), **CILD** (int.), application directe.
- Plâtres et dérivés : application directe.
- Bois et dérivés : application directe.
- Accessoires métalliques (dégraissés, dérouillés) : application directe (int) sinon primaire adapté.
- Métaux non ferreux : brossage éventuel, dégraissage eau ammoniacuée, rinçage soigné, application directe.
- Anciennes peintures : application directe après matage.

Application du produit

Processus

- 1 à 2 couches en usage impression isolante.
- 2 à 3 couches en revêtement bois extérieur pour l'obtention d'une protection microporeuse veloutée.

Matériel

Rouleau, brosse, airless (buse 15 à 17 %).

Les peintures phase aqueuse séchant plus vite que les peintures solvantées nécessitent un matériel d'application spécifique pour un bon confort d'application et le meilleur rendu d'aspect (tendu/garnissant) :

- Brosse spécial acrylique ou mieux brosse 100 % synthétique.
- Rouleau microfibrés ou laqueur acrylique. Le lissage au rouleau mousse haute densité optimise encore le rendu du film (petites surfaces).

Comme pour tout produit en phase aqueuse, il convient de déposer en charge et répartir le produit sur le support en croisant avant de le lisser toujours dans le même sens.

Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Jusqu'à 5 % d'eau en 1^{ère} couche sur support poreux ou en application mécanisée.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conditions d'application

- Température ambiante et du support supérieure à 5°C (précautions si T > 35°C).
- Humidité relative inférieure à 80 %.
- Temps sec, à l'abri du vent et du rayonnement direct du soleil.

CONSERVATION

- 24 mois en emballage d'origine non entamé.
- Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C..

SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur **INTERNET** : www.zolpan.fr
- Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) « Peintures satinées et microporeuses bois en phase aqueuse » sur **INTERNET** : www.inies.fr

NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Cette version annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.



ZOLPAN SERVICES - 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS LYON - APE 2030 Z

Lasure satinée multicouche en phase aqueuse.

PHASE AQUEUSE



EXT
INT



Z3



FDES
vérifiée



A+



EXCELL



DESTINATION

Protection et décoration des ouvrages bois en travaux neufs et d'entretien : menuiseries du bâtiment, charpentes, bardages, clotures, abris de jardin, ... Aspect satiné.

Une formulation originale à base de liants mixtes alkyde/acrylique en phase aqueuse permet de concilier confort d'application, transparence et protection optimale des menuiseries, même en conditions atmosphériques difficiles.

La formulation pigmentaire spécifique de **SATIZOL ACRYL** et son très bel aspect satiné ciré valorisent le veinage du bois tout en assurant un excellent enrobage des menuiseries.

Par sa formulation respectueuse de l'environnement, son utilisation multicouche et ses caractéristiques techniques élevées, **SATIZOL ACRYL** représente une véritable alternative aux lasures solvant traditionnelles notamment dans les opérations **HQE**.

SATIZOL ACRYL est proposée en teintes bois naturelles et en teintes colorées pour une offre couleurs moderne et créative.

SUPPORTS

- Bois nus, neufs ou anciens (bois massifs et dérivés du bois).
- Recommandée sur bois antisiccatifs (iroko, niangon, sipo, teck...), bois acides (red cedar) et contreplaqués CTBx.
- Bois lasurés en bon état.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Haute protection UV, humidité et intempéries.
- Souplesse permanente et microporosité élevée supprimant les risques d'écaillage.
- Protection hydrofuge limitant les variations dimensionnelles du bois (et donc sa fissuration).
- Protection renforcée du film contre le développement des moisissures et champignons de bleuissement.
- Confort d'usage (bonne tenue à la brosse, pas de coulures, temps de reprise élevé).
- Produit sans odeur de solvant, idéal pour tous travaux de décoration en locaux occupés.
- Économie de main d'œuvre (2 c dans la journée, application possible sur bois humides).
- Dopée antirouille (têtes de clous, agrafes, ...).
- Haute durabilité, entretien minimum.
- Facilité d'entretien, rénovation sans décapage.
- Richesse de l'offre couleurs, stabilité des teintes.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

Présentation	Produit onctueux.
Brillance	BS 60° : 40 - 45.
Extrait sec	En poids : 32 ± 2 %. En volume : 30 ± 2 %.
Densité	1,05 ± 0,05.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	92 g/l max. Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/e) : 130 g/l. (2010).
Séchage (20°C, 65% HR)	Sec au toucher : 1 h. Entre couches : 4 h environ. <i>Variable en fonction de l'essence du bois et des conditions ambiantes d'application.</i>
Rendement	12 à 16 m ² /l la couche, selon essence des bois et qualité de préparation des ouvrages.
Classification	NF T36-005 : Famille I classe 4a / 7b2. Label excell + : Exempt de contaminants pouvant perturber la qualité de l'environnement vinicole (chlorophénols, chloroanisoles et dérivés). Émissions dans l'air intérieur* : A+.
Teintes	Nuancier TEINTES NATURELLES et COLORÉES en réalisation ZOLPACHROM . La teinte finale peut varier en fonction de l'essence du bois et du traitement appliqué.
Conditionnement	1 L - 3 L - 12 L.

* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.

Préparation des fonds

Les fonds doivent être sains et propres à l'application. Ils peuvent être humides en surface.

• Bois nus

Égrenage, brossage, dépoussiérage. Dégraissage alcool à brûler ou diluant cellulosique des bois gras (niangon, teck, sipo, ...).

• Bois anciens

L'application doit être réalisée sur des ouvrages bois présentant une bonne intégrité physique et une bonne cohésion de surface. Selon les cas :

- Retour au bois sain par ponçage, bûchage, hydrogommage basse pression, ... ou encore par remplacement des parties d'ouvrages trop dégradées.
- Nettoyage, décontamination de surface et éclaircissement des bois noircis par Eau de Javel (1 volume de Javel concentrée pour 2 volumes d'eau). Application brosse carrée, laisser agir environ 15 min et brosser à la brosse nylon. Rincer et laisser sécher.

• Bois revêtus

- Lasure en bon état : nettoyage / dépoussiérage après brossage / ponçage si nécessaire.
- Peinture, vernis, cire, lasure écaillée : remise à nu par ponçage, hydrogommage basse pression, grattage, brossage, décapage chimique ou thermique selon possibilités.

• Préparation complémentaire éventuelle

La préparation des menuiseries pourra nécessiter un traitement des bois parasités ou présentant un risque de contamination par insectes ou moisissures avec **SATIZOL TRAITANT AQUA**.

Application du produit

Processus

Exemple de système en extérieur (variable selon situation, état et exposition de l'ouvrage).

• Bois nus :

3 couches en application directe (dilution 1^{ère} couche par \pm 5% d'eau).

Possibilité de remplacer la 1^{ère} couche par **SATIZOL IMPRÉGNATION** sur bois en mauvais état ou **SATIZOL OPAQUE** teinte **SIENNE** comme égalisateur des bois anciens

noircis.

• Bois lasurés en bon état :

2 couches en application directe. Pour une protection optimale de l'ouvrage, traiter à saturation les assemblages, sections ou parties très absorbantes (aubier) et prévoir une couche supplémentaire sur les pièces horizontales ou à faible angle type jets d'eau, pièces d'appui, chants hauts et bas des menuiseries, ...

• Lasure béton (support nu, propre et en bon état) :

1 couche incolore pour réguler l'absorption des fonds + 2 couches **SATIZOL ACRYL** à la teinte.

NOTA :

- Convient également en usage comme lasure béton.
- La version incolore est à usage intérieur uniquement sauf en 1^{ère} couche de systèmes lasure.
- Travailler le produit pour faciliter la pénétration en 1^{ère} couche. Un égrenage entre couches améliore l'aspect général.

Matériel

Brosse plate et large à poils souples ou éventuellement rouleau moyen et lissage spalter dans le sens du fil du bois. Utiliser de préférence un matériel spécial acrylique.

Dilution

Produit prêt à l'emploi. Jusqu'à 5% d'eau en 1^{ère} couche.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conditions d'application

- Température ambiante et de support supérieure à 5°C (précautions si T > 35°C).
- Humidité relative ambiante inférieure à 80%.
- Temps sec, à l'abri du vent violent et du rayonnement direct du soleil.
- Chais à vin : Ventilation adaptée pendant et après l'application. Ne pas utiliser en milieu confiné. Contact indirect seulement.

Entretien

1 à 2 couches de rappel selon état du bois, exposition UV et intempéries.

CONSERVATION

- 24 mois en emballage d'origine non entamé.
- Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C.

SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur **INTERNET** : www.zolpan.fr
- Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) « Lasures en phase aqueuse » sur **INTERNET** : www.inies.fr

NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Cette version annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.



ZOLPAN SERVICES - 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS LYON - APE 2030 Z

Peinture de façades à base de microémulsion mixte acrylsiloxane. Classe D2.

PHASE AQUEUSE



DESTINATION

- Protection, décoration et hydrofugation des façades, nues ou revêtues d'anciens revêtements de peinture adhérents, y compris les peintures minérales (silicates, chaux).
- Finition lisse de certains procédés d'isolation thermique **ARMATERM**.
- Décoration intérieure en pièces sèches ou humides.

Produit issu de la chimie des siloxanes, **SILEXTRA LISSE** se caractérise par une structure microporeuse et un effet hydrophobe bien supérieurs à ceux des revêtements de peinture traditionnels. Aspect lisse mat minéral.

Il est parfaitement adapté aussi bien dans le traitement des édifices à caractère historique que dans la décoration des immeubles contemporains, en travaux neufs ou d'entretien.

SUPPORTS

- Fonds usuels du bâtiment à faible structure : béton, enduit chaux ou ciment, briques, pierre calcaire, ...
- Panneaux constructifs agrégés pour bâtiments légers (bois et dérivés, fibres ciment, composite bois ciment ou bois polymère, ...).
- Sous-enduit armé des systèmes d'isolation **ARMATERM COLLE POUDRE**.

- Anciennes peintures et revêtements en bon état (organiques et minérales).

NOTA : Ne pas utiliser sur supports structurés type crépis roulés ou enduits projetés (risques de faïençage). Préférer la gamme **ÉQUATION**.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Maintien de l'esthétique traditionnelle, matité absolue.
- Fraîcheur, luminosité et stabilité des teintes, larges possibilités de coloris.
- Absence totale de thermoplasticité, excellente résistance à la salissure atmosphérique.
- Protection active contre le développement des micro-organismes (conforme à NF X41-520).
- Très bonne hydrophobie du revêtement (reprise d'eau $W = 0,16 \text{ kg/m}^2\text{xh}^{0,5}$) en puissance.
- Perméabilité élevée à la vapeur d'eau.
- Bonne protection des bétons.
- Application manuelle ou mécanisée.
- Application aisée sans reprises ni projections.
- Rapidité de séchage, redoublable dans la journée.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

Présentation	Peinture semi-épaisse.
Extrait sec	En poids : $66 \pm 2 \%$ En volume : $51 \pm 2 \%$.
Densité	$1,55 \pm 0,05$.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	21 g/l max. Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/c) : 40 g/l. (2010).
Séchage (20°C, 65 % HR)	Sec : 30 min. Entre couches : 2 h. <i>Le séchage est retardé par temps froid et humide.</i>
Rendement	Environ $7 \text{ m}^2/\text{l}$ la couche ($250 \text{ g/m}^2/\text{c}$). <i>Reste fonction de la nature et de l'état de surface du support.</i>
Classification	NF T36-005 : Famille I classe 7b2 / 10c. XP T34-722 : Classe D2. EN 1062.1 : E3 V2 W3 A0. Label excell⁺ : Exempt de contaminants pouvant perturber la qualité de l'environnement vinicole (chlorophénols, chloroanisoles et dérivés). Émissions dans l'air intérieur* : A+. <small>* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).</small>
Teintes	Système ZOLPACHROM (Blanc / base PA et base ME). Nuancier PIGMENTS REFLECHISSANTS .
Conditionnement	4 L - 16 L.

MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.

Préparation des fonds

Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application.

- **Fonds neufs** : égrenage, brossage et dépoussiérage soigné. Lavage HP si le brossage s'avère insuffisant, séchage.
- **Fonds anciens, nus ou revêtus** :
 - Élimination des parties non adhérentes par brossage, ponçage, grattage, lavage HP,...
 - Décapage complet du revêtement si nécessaire.
 - Élimination des micro-organismes : **FONGI +**.
 - Ragréage, surfaçage : **ARMATERM COLLE** ou **COLLE POUDRE**.
- **Accessoires métalliques** (dégraissés, dérouillés) : primaire adapté (**PRIMAIRE PAH** ou **UNIVERSEL**).
- **Béton cellulaire** : imprégnation **ZOLPAFIX 100**.

Application du produit

Processus

- Support minéral nu, solide et normalement absorbant, peintures organiques adhérentes non farinantes, revêtements semi-épais en bon état : application directe en 2 c x 250 g/m² (6 à 7 m²/l/c).
- Support minéral poreux et/ou érodé, peintures minérales, peintures organiques farinantes : remplacement de la première couche du système par l'impression hydrofuge spécifique en phase solvant **SILEXTRA PRIMAIRE LISSE** appliquée à environ 250 g/m² (6 m²/l).

Les 2 couches seront appliquées ton sur ton ou dans des tons très proches.

Matériel

Rouleau texturé long, brosse, airless (buse 19 à 21 %).

Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Jusqu'à 5 % d'**EAU** en première couche ou en application mécanisée.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conseils pratiques

- Température ambiante et de support supérieure à 5°C (précautions si T > 35°C).
- Temps sec, à l'abri du vent violent et du rayonnement direct du soleil.
- Chais à vin : Ventilation adaptée pendant et après l'application. Ne pas utiliser en milieu confiné. Contact indirect seulement.

CONSERVATION

- 24 mois en emballage d'origine non entamé.
- Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C.

SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur **INTERNET** : www.zolpan.fr
- la Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) « Peintures de ravalement en phase aqueuse, classe D2 » sur **INTERNET** : www.inies.fr

NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.



ZOLPAN SERVICES - 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS LYON - APE 2030 Z

Peinture époxy bi-composant en phase aqueuse pour sols et murs.

PHASE AQUEUSE



FDES
vérifiée

A+

EXCELL
labexcell.com



DESTINATION

Peinture antissalissure multifonctionnelle pour la protection des sols domestiques ou publics ou des surfaces murales pouvant être sollicitées (usure, tache, salissures, ...). Travaux neufs et d'entretien. Aspect semi-brillant.

ULTRA SOLMUR A permet de concilier une bonne qualité de finition et des caractéristiques techniques élevées. Il présente, après séchage, un film dur et fermé, peu sensible à l'accrochage des salissures et contaminations biologiques et une bonne résistance à l'usure, aux projections de produits chimiques et aux nettoyages répétés.

ULTRA SOLMUR A est bien adaptée aux locaux d'habitation et de service, aux locaux interdits aux solvants ainsi qu'aux espaces de circulation et zones de travail à forte fréquentation et/ou à exigences d'hygiène élevées : établissements de santé ou parahospitaliers, restauration collective, cuisine industrielle, hôtellerie, agroalimentaire, électronique, cosmétique, chais et caves viticoles, chambres froides, commerces (boucheries, boulangeries, ...).

SUPPORTS

- Sols : sols hydrocarbonés (enrobé, asphalte, béton bitumé), béton surfacé, chapes ou dalles ciment.
- Murs : supports usuels du bâtiment convenablement préparés.
- Anciennes peintures adhérentes en bon état.
- Toile de verre.
- Autres supports : consulter nos **SERVICES TECHNIQUES**.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Très bel aspect de finition.
- Revêtement dur et fermé à comportement fongistatique.
- Peu sensible à la salissure et d'entretien facile.
- Bonne tenue aux produits de nettoyage / désinfection usuels.
- Bonne résistance aux produits de nettoyage / désinfection usuels.
- Bonne résistance mécanique (usure, nettoyage vapeur).
- Bonne tenue aux projections de solvants et agents chimiques.
- Application possible sur supports légèrement humides.
- Adhérence directe tous supports.
- Séchage rapide.
- Adapté aux supports sensibles aux solvants (bitumeux, anciennes peintures).

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.
Les caractéristiques sont données après mélange des deux composants.

Présentation	En deux éléments prédosés à mélanger au moment de l'emploi : Rapport A/B = 43 / 57 en poids, 1/2 en volume. Durée pratique d'utilisation du mélange : 2 h à 20°C. <i>Ne pas utiliser au-delà même si le produit paraît encore conforme en viscosité.</i>
Brillance	BS 60°: 60 - 80 selon les teintes.
Extrait sec	En poids : 61 ± 2 % / En volume : 50 ± 2 %.
Densité	1,28 ± 0,05.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	118 g/l max. Valeur limite UE pour ce produit (cat.A/j) : 140 g/l. (2010). Hors poussière : 30 min - Sec : 2 h. Entre couches : 12 à 48 h (au-delà, dépolissage ou chiffonnage solvant). Sollicitations légères : 2 jours - Complète résistance : 1 semaine. <i>Perturbation importante du séchage et des performances si T° (ambiante + support) < 10°C.</i>
Rendement (20°C, 65 % HR)	8 à 9 m²/l la couche selon état de surface et porosité du support (± 70 microns/c).
Classification	NF T36-005 : Famille I classe 6b. Label excell⁺ : Exempt de contaminants pouvant perturber la qualité de l'environnement viticole (chlorophénols, chloroanisoles et dérivés). Émissions dans l'air intérieur* : A+. <small>* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).</small>
Teintes	Nuanciers ULTRASOL , RAL et ZOLPACHROM (Blanc / base PA , base ME et base TR). Pour les teintes vives et foncées, vérifier la faisabilité en point de vente. Ajouter le colorant dans la partie A (conditionnement le plus petit) et homogénéiser avant à la réalisation du mélange A+B.
Conditionnement	Ensemble prédosé A + B : 1 L - 4 L - 10 L.

MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.

Préparation des fonds

Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application.

Sols : Ils peuvent être légèrement humides mais non mouillés (aspect mat du support). Ils ne doivent pas présenter de remontées d'humidité par capillarité. Porosité et légère rugosité facilitent l'accrochage du revêtement. Ils doivent être exempts de laitance de ciment, de parties non adhérentes et friables d'ancien revêtement incompatible et de toutes souillures en général (huiles, traces de caoutchouc).

- **Béton neuf :** dépolissage soigné. « Ouverture » des sols non absorbants par préparation mécanique ou dérochage chimique (**DÉTERGENT DÉROCHANT**).
- **Fonds anciens :** élimination des salissures et parties mal adhérentes par balayage, brossage. Dégraissage si nécessaire par lessivage avec **NETTOYANT MULTIUSAGES**, rinçage. Préparation mécanique complémentaire si défauts de cohésion ou contraintes d'exploitation importantes (grenailage, ponçage, sablage). Réparation, reprises de planéité par mortier époxy type **MORTIER SOL 300** (séchage 24 h).
- **Anciennes peintures** (en bon état) : léger ponçage/dépolissage ou lessivage à mater.

Murs :

- Révision des supports avec enduit **CILD** ou **FILLEX**.
- Application directe sur fonds sains, normalement absorbants et sur anciennes peintures adhérentes (lessivage, ponçage) ou 1 c de **ZOLPAN MAT EVOLUTION** afin d'optimiser l'opacité et le garnissant.
- Impression **MAOLINE** ou **MAOPRIMER** sur fonds poreux, hétérogènes ou structurés (toile de verre).

Application du produit

Processus

2 à 3 couches croisées régulières. En sol, application directe ou **PRIMAIRE SOL 100, 200 et 300** selon contraintes d'exploitation.

Préparation du produit

Incorporer la partie A prédosée dans la partie B sous agitation lente jusqu'à obtention d'un mélange homogène de teinte uniforme (mélangeur indispensable en gros conditionnement). Utiliser le mélange préparé dans les 2 h à 20°C.

Matériel

Rouleau moyen, brosse, pistolet.
Travailler en couches croisées régulières et par surfaces unitaires complètes.

Dilution

Produit prêt à l'emploi après mélange des deux composants. Jusqu'à 5 % d'eau en application mécanisée et en première couche application manuelle.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conseils pratiques

- Conditions d'application :
 - Température ambiante et de support supérieure à 10°C (précautions si T > 35°C).
 - Humidité relative inférieure à 70 % et en local ventilé afin de favoriser l'évaporation de l'eau contenue dans le produit (risque de perte de brillant en atmosphère condensante).
 - Support non condensant (temp. du support > de 3°C mini au point de rosée).
- Chais à vin : Ventilation adaptée pendant et après l'application. Attendre complète résistance avant mise en service (1 semaine). Ne pas utiliser en milieu confiné. Contact indirect.
- En sol, possibilité d'améliorer la résistance au glissement et à l'usure par incorporation de silice dans une couche de revêtement (± 10 % de silice type **HN31**, homogénéiser et rouler soigneusement en croisant pour bien répartir les granulats). La facilité de nettoyage d'un revêtement sablé est moindre que pour une surface lisse.

CONSERVATION

- 12 mois en emballage d'origine non entamé.
- Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C.

SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur **INTERNET** : www.zolpan.fr
- Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) « Peintures brillantes en phase aqueuse » sur **INTERNET** : www.inies.fr



NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.

ZOLPAN SERVICES - 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS LYON - APE 2030 Z

Peinture satinée acrylique microporeuse pour bois. Aspect satiné moyen.

PHASE AQUEUSE



FDES
vérifiée

A+



DESTINATION

ZOLPABOIS ACRYL est une peinture bois garnissante nouvelle génération (résine acrylique à fines particules) répondant au triple souci de la performance, de l'esthétique et du respect de l'environnement. Aspect satiné moyen.

Elle s'applique en système multicouche sur tous ouvrages bois en travaux neufs et d'entretien et forme une protection décorative souple et microporeuse d'une excellente durabilité pour un minimum d'entretien.

Par sa formulation en phase aqueuse et son séchage rapide, **ZOLPABOIS ACRYL** représente une véritable alternative aux peintures solvant traditionnelles notamment en locaux occupés ou à réintégration rapide, opérations **HQE**, habitations particulières et plus généralement dans tous les secteurs d'activité à hygiène contrôlée comme ceux de la santé ou de l'enseignement, les chais à vin, les milieux agro-alimentaires,...

SUPPORTS

Bois nus ou revêtus en bon état (bois massifs et dérivés du bois).

Recommandée sur bois antisiccatifs (bois exotiques type iroko, niangon, sipo, teck, etc) et bois acides (red cedar).

ZOLPABOIS ACRYL convient également sur la plupart des matériaux du bâtiment du type béton et dérivés, briques, **PVC** rigides, métaux imprimés, prélaqués, etc.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Haute qualité de finition (opacité, haut garnissant, tendu).
- Blancheur stable, larges possibilités de teintes.
- Excellente adhérence sur bois nus ou revêtus.
- Haute tenue UV, humidité et intempéries.
- Souplesse et microporosité pour un usage durable sur ouvrages bois en extérieur.
- Protection hydrofuge limitant les mouvements du bois (et donc sa fissuration).
- Bloque les remontées de tanin, anti-flash rusting (têtes de clous, agrafes, ...).
- Rapidité d'exécution des travaux (2 c/jour, application possible sur bois légèrement humides).
- Application adaptée aux grandes surfaces (pistolet, rouleau).
- Facile d'emploi (tenue brosse, glisse, sans coulures, temps de reprise confortable).
- Produit sans odeur de solvant, idéal pour tous travaux en locaux occupés.
- Résistance à l'usure et aux nettoyages, lessivable.
- Haute durabilité, entretien minimum.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

Présentation	Peinture onctueuse.
Brillance	BS 60° : 25 - 30.
Extrait sec	En poids : 56 ± 2 %. En volume : 41 ± 2 %.
Densité	1,35 ± 0,05.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	88 g/l max. Valeur limite UE pour ce produit (Cat A/d) : 130 g/l. (2010).
Séchage (20°C, 65 % HR)	Sec : 30 min. Redoublable : 4 h environ. <i>Variable en fonction des conditions ambiantes d'application.</i>
Rendement	10 à 14 m ² /l la couche, selon essence et qualité de préparation.
Classification	NF T36-005 : Famille I classe 7b2. Label Excell + : exempt de contaminants pouvant perturber la qualité de l'environnement vinicole (chlorophénols, chloroanisoles et dérivés). Émissions dans l'air intérieur* : A+. <small>* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).</small>
Teintes	Système ZOLPACHROM (Blanc et toutes bases).
Conditionnement	1 L - 3 L - 16 L.

MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.

Préparation des fonds

Les bois doivent être sains et propres à l'application. Ils peuvent être légèrement humides en surface.

Bois neufs : ponçage, brossage, dépoussiérage.

Bois gras (niangon, teck, sipo...) : dégraissage alcool à brûler ou diluant cellulosique.

Bois anciens : l'application doit être réalisée sur des ouvrages bois présentant une bonne intégrité physique et une bonne cohésion de surface. Selon les cas, retour au bois sain par ponçage ou hydrogomme basse pression ou remplacement des parties d'ouvrages trop dégradées.

Bois revêtus :

- Fonds adhérents en bon état : nettoyage / dépoussiérage après brossage / ponçage si nécessaire. Décontamination éventuelle **FONGI +**.
- Fonds écaillés (selon l'importance des désordres) : grattage soigné et rebouchage éventuel ou remise à nu par ponçage, hydrogomme basse pression, grattage, brossage, décapage chimique ou thermique.

Accessoires métalliques (dégraissés, dérouillés) : application directe en intérieur sinon primaire antirouille adapté.

La préparation des ouvrages pourra nécessiter un traitement des bois parasités ou présentant un risque de contamination par insectes et moisissures avec **SATIZOL TRAITANT AQUA**.

Application du produit

Processus

- **Bois neufs ou anciens décapés** : 2 à 3 couches selon nature des travaux et agressivité ambiante (Int/Ext). Dilution de la première couche par $\pm 10\%$ d'eau. Possibilité de remplacer la 1^{ère} couche par **SATIZOL IMPREGNATION**.

- **Travaux d'entretien ou menuiseries imprimées** : 2 couches sans dilution en général. Prévoir une couche supplémentaire sur les pièces horizontales ou à faible angle type jets d'eau, pièces d'appui, chants hauts et bas des menuiseries, etc.

Matériel

Brosse spécial acrylique, rouleau antigouttes 12 / 14 mm, pistolet.

Utiliser de préférence un matériel spécial produits aqueux. L'application brosse est recommandée en 1^{ère} couche. Comme pour tout produit en phase aqueuse, il convient de déposer en charge et répartir le produit sur le support en croisant et de le lisser dans le sens du fil du bois.

Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Jusqu'à 10 % d'eau en première couche ou en application mécanisée.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conseils pratiques

- Conditions d'application :
 - Température ambiante et du support supérieure à 5°C (précautions si T > 35°C).
 - Humidité relative inférieure à 80 %.
 - Temps sec, à l'abri du vent violent et du rayonnement direct du soleil.
- Chais à vin : Ventilation adaptée pendant et après l'application. Ne pas utiliser en milieu confiné. Contact indirect.
- Préférer des tons clairs de préférence aux tons foncés sur les ouvrages bois exposés à l'ensoleillement.

Entretien

1 couche de rappel tous les 6 à 8 ans selon exposition **UV**, intempéries et nature du système.

CONSERVATION

- 24 mois en emballage d'origine non entamé.
- Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35 °C.

SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur **INTERNET** : www.zolpan.fr
- Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) « Peintures satinées et microporeuses bois en phase aqueuse » sur **INTERNET** : www.inies.fr

NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.



ZOLPAN SERVICES - 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS LYON - APE 2030 Z

Peinture mate en phase aqueuse.
Polyvalence d'emploi, classe D2.

PHASE AQUEUSE



FDES
vérifiée

A+



DESTINATION

Peinture en phase aqueuse mate à large polyvalence d'emploi en travaux neufs et d'entretien :

- Protection et décoration des façades nues ou revêtues.
- Peinture mate pour murs et plafonds en locaux secs ou humides. Aspect poché fin.
- Sous-couche isolante sur fonds alcalins.
- Finition lisse de certains procédés d'isolation thermique **ARMATERM**.

Par sa faible sensibilité à l'accrochage des salissures et sa bonne tenue aux nettoyeurs / désinfectants (hospitaliers notamment), **ZOLPAN MAT ÉVOLUTION** est bien adaptée en décoration intérieure de locaux, espaces de circulation et zones de travail à forte fréquentation et/ou à exigences d'hygiène élevées : établissements de santé ou parahospitaliers, restauration collective, cuisine industrielle, hôtellerie, ...

SUPPORTS

- Fonds usuels du bâtiment normalement absorbants.
- Sous-enduits armés des systèmes d'isolation thermique **ARMATERM POUDRE**.

- Anciennes peintures adhérentes en bon état.

NOTA : Ne pas utiliser sur anciennes imperméabilités de façades.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Très beau rendu d'aspect (sans reprises).
- Très bonne blancheur, non jaunissant.
- Opacité et garnissant.
- Large choix chromatique, bonne tenue **UV** des teintes.
- Bonne tenue en milieu humide ou condensant.
- Confort d'application : bonne glisse, hors pluie rapide, sans projections ni reprises.
- Application manuelle ou mécanisée.
- Adhérence directe tous supports (sains).
- Séchage rapide, redoublable dans la journée.
- Lessivable.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Selon normes officielles en vigueur ou, à défaut, selon normes internes.

Présentation	Peinture onctueuse.
Aspect sec	Mat minéral.
Brillant spéculaire	BS 60° < 3.
Extrait sec	En poids : 65 ± 2 %. En volume : 49 ± 2 %.
Densité	1,50 ± 0,05.
Point éclair	Sans objet.
Taux de COV	20 g/l max. Valeur limite UE pour ce produit (cat A/a) : 30 g/l. (2010).
Séchage (20°C, 65% HR)	Sec : 30 min. Redoublable : 2 h. <i>Le séchage est retardé par temps froid et humide.</i>
Rendement	6 à 8 m ² /l la couche en travaux de façades. 8 à 10 m ² /l la couche en décoration intérieure.
Classification	NF T36-005 : Famille I classe 7a2. XP T34-722 : Classe D2. EN 1062-1 : E3 V2 W3 A0. Label excell+ : Exempt de contaminants pouvant perturber la qualité de l'environnement vinicole (chlorophénols, chloroanisoles et dérivés). NF Env : Conforme aux exigences de la marque en blanc et teintes. EN 13300 : Classe 1 en résistance à l'abrasion humide. Émissions dans l'air intérieur* : A+.
Teintes	Système ZOLPACHROM (Blanc et toutes bases).
Conditionnement	1 L - 5 L - 16 L.

* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

MISE EN ŒUVRE

Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur.

Préparation des fonds

Les fonds doivent être sains, secs, cohérents et propres à l'application. Selon les cas, ils peuvent nécessiter un broyage, ponçage, grattage, décapage, lavage HP, lessivage pour éliminer toute trace de salissure et les parties écaillantes, friables ou pulvérulentes pouvant perturber l'adhérence.

- Élimination des micro-organismes : **FONGI +**.
- Révision des supports, surfaçage : **ARMATERM COLLE** ou **COLLE POUDRE** (ext.), **FILLEX** ou **CILD** (int.).
- Accessoires métalliques (dégraissés, dérouillés) : application directe en intérieur sinon primaire adapté.
- Plâtres et dérivés : impression **MAOLINE** ou **MAOPRIMER**.

Application du produit

Processus (façades)

- Fonds mécaniquement solides :
2 couches **ZOLPAN MAT ÉVOLUTION** ton sur ton.
- Fonds très poreux ou douteux (pulvérulence résiduelle, anciennes peintures minérales) :
1 c **STYZOL THIXO** + 1 c **ZOLPAN MAT ÉVOLUTION**.
- Béton cellulaire (façades) :
impression **ZOLPAFIX 100** + 2 c **ZOLPAN MAT ÉVOLUTION**.

Matériel

Rouleau spécial acrylique (intérieur) ou rouleau texturé 18 mm (façade), brosse, airless (buse 19 à 21%).

Travailler grassement et égaliser sans tirer.

Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Jusqu'à 5 % d'eau en application mécanisée ou en première couche sur fonds poreux.

Nettoyage du matériel

EAU, immédiatement après usage.

Conditions d'application

- Température ambiante et de support supérieure à 5°C (précautions si T > 35°C).
- Humidité relative inférieure à 80 %.
- Temps sec et à l'abri du vent violent et du rayonnement direct du soleil.
- Chais à vin : Ventilation adaptée pendant et après l'application. Ne pas utiliser en milieu confiné. Contact indirect.

CONSERVATION

- 24 mois en emballage d'origine non entamé.
- Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C.

SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET SANITAIRE

Documents à consulter

- Étiquette informative de sécurité sur l'emballage.
- Fiche de Données de Sécurité sur **INTERNET** : www.zolpan.fr
- Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) « Peintures de ravalement en phase aqueuse, classe D2 » sur **INTERNET** : www.inies.fr

NOTE IMPORTANTE SUR LES FICHES TECHNIQUES ZOLPAN : Annule et remplace les éditions antérieures. Il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les informations contenues dans cette notice n'ont qu'une portée indicative et ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter.



ZOLPAN SERVICES - 17 quai Joseph Gillet - 69316 Lyon cedex 04 - Tél : 04 72 10 70 60 - Fax : 04 72 10 70 73
S.A.S au capital de 6 127 440 € - 972 503 387 RCS LYON - APE 2030 Z



SCALP ANTI-M

Désinfectant et algicide curatif et préventif en phase aqueuse. Détruit algues, lichens et dépôts verdâtres.



Avantages du produit :

- Sans rinçage
- Très grande facilité d'application
- Idéal pour tous les supports
- Très grande efficacité
- Peut être dilué si nécessaire de 1 volume pour 6 volumes
- Curatif et Préventif
- Très grande rémanence, supérieure à 2 ans (selon climat)
- Odeur faible

Conditionnements, palettisation, stockage :

Stockage : Stocker le produit en local hors gel à l'abri des intempéries et des rayons directs du soleil. Ne pas stocker à une température < 5°C.

Conditionnement :

- En fûts de 200 L
- En 20 L, palette de 24 X 20 L
- En 5 L, colis de 4 X 5 L



HAUT DE GAMME



Pour quels types d'applications ?

SCALP ANTI-M est utilisé comme désinfectant, algicide et produit de protection pour toitures, façades, murs et sols. Il s'applique sur les matériaux rencontrés dans le bâtiment (tuiles, ardoises, fibro-ciment, shingles, pierres, enduits minéraux, briques, plâtre, bétons, crépis, revêtements plastiques épais, bois) et y détruit les micro-organismes, algues et lichens incrustés qui s'y développent. Ainsi la surface traitée retrouve un aspect sain sous l'action de la pluie et du vent.

Conseils pratiques d'utilisation :

1. **Dilution :** Peut-être utilisé pur et jusqu'à une dilution d'1 litre pour 6 litres d'eau (voir notre service commercial).
2. **Matériels d'application :** Brosse, rouleau, pulvérisateur.
3. **Mode opératoire :** Appliquer SCALP ANTI-M jusqu'à saturation sur supports complètement secs. Laisser agir. En cas de forte épaisseur de micro-organismes, employer un moyen mécanique pour s'en débarrasser. La surface ainsi traitée, retrouvera un aspect propre au bout de quelques mois. Si nécessaire le support pourra être repeint par toutes peintures ou revêtements. Ne jamais rincer après application.
4. **Temps d'application :** Il s'agit d'une solution d'imprégnation.
5. **Température d'application :** De 5 à 50 °C. Aux températures extrêmes, l'efficacité est réduite.
6. **Nettoyage des outils :** Le nettoyage des outils se fera à l'eau aussitôt après application.
7. **Rendement :** 200 à 300 ml / m²
8. **Intervalle d'application :** De 2 à 5 ans

** Les notions de rendement ne sont données qu'à titre indicatif. Ces données permettent d'évaluer un chiffrage des chantiers. Elles ne sont en aucun cas contractuelles; seuls des essais permettent de définir avec exactitude les quantités de produit à appliquer en fonction des différents supports à traiter.*

Caractéristiques physico-chimiques

▪ Produit à base de bactéricides	▪ pH : 7 (neutre)
▪ Liquide vert, transparent	▪ Craint le gel
▪ Masse volumique à 0,995 +/- 0.03 g / cm ³ à 20°C	▪ Point d'éclair : Néant

Précautions d'application :

1. **Protection des supports :** Eviter les projections sur la végétation alentour.
2. **Protection des personnes :** En cas de projection sur l'épiderme et le visage, se laver abondamment à l'eau. Porter des gants en PVC. Porter un casque avec visière de protection pour le visage lors d'une utilisation par pulvérisation. Porter des lunettes de protection pour une application au rouleau ou à la brosse. Porter une combinaison adaptée (étanche).
3. **Les emballages souillés :** doivent être vidés à fond. Après nettoyage avec un détergent adéquat, ils peuvent être réutilisés. Le produit non utilisé est éliminé par incinération dans un centre agréé. L'emballage peut être éliminé en tant que déchet non dangereux sous entière responsabilité du détenteur de ces déchets. Ne pas jeter les résidus dans les égouts et les cours d'eau.
En cas d'ingestion, ne pas faire vomir, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Contacter le centre anti poison le plus proche (Paris : 01 40 05 48 48, Lyon: 04 72 11 69 11, Marseille : 04 91 74 51 80).

Important : Le contenu de cette documentation résulte de notre expérience du produit. Il ne peut engager notre responsabilité quant à son utilisation à chaque cas particulier. Compte tenu des spécificités particulières à chaque support (usures, altération de l'intégralité et/ou des propriétés, composition chimique, etc.) et pour éviter toute dégradation de la surface à traiter, il est indispensable de réaliser un essai du produit Scalp sur une petite surface à traiter en respectant la procédure d'application afin de s'assurer de l'absence d'altération. Utiliser les produits biocides avec précautions. Avant tout utilisation, lire l'étiquette et les informations sur le produit. *Produit professionnel : porter les Equipements de Protection Individuelle (EPI) et consulter la Fiche de Données de Sécurité (FDS).*



SCALP ANTI-TACHES 07

Super hydrofugeant, oléofugeant non filmogène en phase aqueuse



Avantages du produit :

- Très grande efficacité
- Effet perlant
- Sans silicone
- Efficace contre les graffitis
- Sans solvant
- Imprégnation facile et rapide dans les pores des matériaux
- Microporeux
- pH neutre
- Empêche l'encrassement des supports et limite la formation de micro-organismes
- Sans odeur

Conditionnements, palettisation, stockage :

Stockage : Stocker le produit en local hors gel à l'abri des intempéries et des rayons directs du soleil. Ne pas stocker à une température < 5°C.

Conditionnement :

- En 20 L, palette de 24 X 20 L
- En 5 L, colis de 4 X 5 L
- En 1 L, colis de 10 X 1 L



Pour quels types d'applications ?

SCALP ANTI-TACHES 07 est principalement destiné à la protection des sols et terrasses. Il s'emploie pour la protection des matériaux poreux contre la pénétration de l'eau, des huiles, graisses, cambouis, vins, cafés, tanin, etc. sur supports principalement horizontaux tels que dallages, carrelages en terre cuite, pavés autobloquants, tomettes, pierres reconstituées, marbres, bétons, ciments, pierres naturelles et bois. Idéal pour pierre bleue.

Conseils pratiques d'utilisation :

1. **Dilution :** Prêt à l'emploi, ne jamais diluer
2. **Matériel d'application :** rouleau, pulvérisateur manuel, airless.
3. **Mode opératoire :** Bien homogénéiser SCALP ANTI-TACHE 07 puis appliquer à saturation sur le support à traiter (du bas vers le haut dans le cas d'un support vertical). Appliquer une à deux passes à 10 minutes d'intervalle. Éviter toute surcharge du produit pouvant générer des coulures qui pourraient laisser des traces sur le support. Appliquer SCALP ANTI-TACHE 07 sur supports propres et secs. Si le support a été rincé au préalable, attendre minimum 10 jours avant d'appliquer SCALP ANTI-TACHES 07.
4. **Temps d'application :** SCALP ANTI-TACHE 07 est un produit d'imprégnation. Le traitement sera effectif aussitôt après séchage complet du produit (une à plusieurs heures).
5. **Température d'application :** De 5 à 50°C. Aux températures extrêmes, l'efficacité est réduite.
6. **Nettoyage des outils :** Le nettoyage des outils devra s'effectuer à l'eau aussitôt après utilisation.
7. **Rendement :** Selon les matériaux et leur porosité.*

* Les notions de rendement ne sont données qu'à titre indicatif. Ces données permettent d'évaluer un chiffrage des chantiers. Elles ne sont en aucun cas contractuelles; seuls des essais permettent de définir avec exactitude les quantités de produit à appliquer en fonction des différents supports à traiter.

Caractéristiques physico-chimiques

▪ AFNOR NF T 36-005 : Famille I Classe 10f	▪ pH : 7 (neutre)
▪ Liquide transparent jaunâtre	▪ Craint le gel
▪ Masse volumique à 1 +/- 0.03 g /cm ³ à 20°C	▪ Point d'éclair : Néant

Précautions d'application :

1. **Protection des supports :** Protéger les surfaces qui ne sont pas à traiter. (Ne pas appliquer sur des matériaux non absorbants tels que plastiques, peintures, métal, ardoises)
2. **Protection des personnes :** Éviter le contact avec les yeux et la peau. En cas de contact, se laver immédiatement à l'eau. Porter des gants en PVC. Porter un casque avec visière de protection pour le visage lors d'une utilisation par pulvérisation. Porter des lunettes de protection pour une application au rouleau ou à la brosse. Porter une combinaison adaptée (étanche).

Important : Le contenu de cette documentation résulte de notre expérience du produit. Il ne peut engager notre responsabilité quant à son utilisation à chaque cas particulier. Compte tenu des spécificités particulières à chaque support (usures, altération de l'intégrité et/ou des propriétés, composition chimique, etc.) et pour éviter toute dégradation de la surface à traiter, il est indispensable de réaliser un essai du produit Scalp sur une petite surface à traiter en respectant la procédure d'application afin de s'assurer de l'absence d'altération. Produit professionnel : dangereux, respecter les précautions d'emploi. Porter les Equipements de Protection Individuelle (EPI) et consulter la Fiche de Données de Sécurité (FDS).



SCALP AQUA 04 Home Cleaner

Solution détergente, dégraissante et lessivielle concentrée de nouvelle génération.
Adaptée aux surfaces pouvant entrer en contact avec les aliments



Avantages du produit :

- Adaptée au nettoyage de surfaces pouvant entrer en contact avec les aliments : composants listés sur la liste positive (l'arrêté du 8 septembre 1999)
- Produit très concentré
- Action rapide
- Fort pouvoir dégraissant
- Très polyvalent : graisses, nicotine, suie, etc...

Conditionnements, palettisation, stockage :

Stockage : Stocker le produit en local hors gel à l'abri des intempéries et des rayons directs du soleil. Ne pas stocker à une température < 5°C.

Conditionnement :

- En fût de 200 L
- En 20 L, palette de 24 X 20 L
- En 5 L, pack de 4 X 5 L
- En SPRAY 1 L, pack de 12 X 1 L
- En 1 L, pack de 12 X 1 L



TOUS SUPPORTS



Pour quels types d'applications ?

Produit d'efficacité optimale destiné au nettoyage et dégraissage du petit matériel, des pièces machines, des ustensiles, des cuves alimentaire, des surfaces en **industrie agroalimentaire, cuisines industrielles, salles de restauration, hôtels, cantines, hôpitaux, collectivités, etc.** Il se caractérise par un fort pouvoir dégraissant vis-à-vis des matières grasses d'origine végétale ou animale. Ce nettoyant super innovant est **conforme à la législation relative aux produits utilisés pour le nettoyage des matériaux et objets pouvant entrer en contact avec des denrées alimentaires.** De plus, il convient parfaitement au nettoyage quotidien des surfaces minérales en carrelage, grès cérame, marbre etc.

Conseils pratiques d'utilisation :

1. **Utilisation :** SCALP AQUA 04 Home Cleaner est extrêmement efficace sur tout type de surface. SCALP AQUA 04 Home Cleaner est de par sa composition recommandé pour le nettoyage des surfaces rencontrées au sein des "collectivités".
2. **Dilution :** S'utilise pur ou peut être dilué de 5 à 50% selon l'encrassement et le support. Pour une utilisation en machine haute pression, il est conseillé d'avoir une concentration de l'ordre de 1 à 5% à la sortie de lance (selon l'état de la surface).
3. **Matériels d'application :** Eponge, chiffon, pulvérisateur, matériel haute pression, auto laveuse.
4. **Mode opératoire :** Appliquer le produit à l'éponge ou directement avec le spray sur le support puis essuyer avec un chiffon ou de la ouate d'essuyage. Rincer obligatoirement à l'eau.
5. **Temps d'application :** Immédiat.
6. **Température d'application :** De 5° C à 50° C. Aux températures extrêmes, l'efficacité est réduite.
7. **Nettoyage des outils :** Le nettoyage des outils doit s'effectuer à l'eau.
8. **Rendement :** Selon la dilution du produit.

** Les notions de rendement ne sont données qu'à titre indicatif. Ces données permettent d'évaluer un chiffrage des chantiers. Elles ne sont en aucun cas contractuelles; seuls des essais permettent de définir avec exactitude les quantités de produit à appliquer en fonction des différents supports à traiter.*

Caractéristiques physico-chimiques

▪ Détergent liquide	▪ pH : 11
▪ Liquide incolore	▪ Craint le gel mais réversible
▪ Masse volumique à 1.04 +/- 0.03 g /cm ³ à 20°C	▪ Point d'éclair : Néant

Précautions d'application :

1. **Protection des supports :** Ne présente pas de dangers particuliers sur les matériaux.
2. **Protection des personnes :** Il est conseillé de porter des gants et des lunettes de protection. En cas de projection sur les yeux et la peau, se laver à l'eau.

Important : Le contenu de cette documentation résulte de notre expérience du produit. Il ne peut engager notre responsabilité quant à son utilisation à chaque cas particulier. Compte tenu des spécificités particulières à chaque support (usures, altération de l'intégrité et/ou des propriétés, composition chimique, etc.) et pour éviter toute dégradation de la surface à traiter, il est indispensable de réaliser un essai du produit Scalp sur une petite surface à traiter en respectant la procédure d'application afin de s'assurer de l'absence d'altération. Produit professionnel : dangereux, respecter les précautions d'emploi. Porter les Equipements de Protection Individuelle (EPI) et consulter la Fiche de Données de Sécurité (FDS).



WIPES EXPRESS 90

SALISSURES EXTRÊMES

Lingettes Nettoyantes sans eau – sans savon



Avantages du produit :

- Action rapide
- Fort pouvoir dégraissant et nettoyant
- Combinaison de solvants végétaux
- Très grande polyvalence

Conditionnements, palettisation, stockage :

Stockage : Stocker le produit en local hors gel à l'abri des intempéries et des rayons directs du soleil.

Conditionnement :

- 90 lingettes / pot distributeur
- cartons de 6 pots
- Palettes de 72 cartons



Description :

WIPES EXPRESS 90 SALISSURES EXTRÊMES est issu d'une technologie avancée, pour le nettoyage des mains. Rapide et utilisable en toutes circonstances ; WIPES EXPRESS 90 SALISSURES EXTRÊMES ne nécessite ni eau, ni rinçage, ni essuyage, ni séchage et est un système de nettoyage sans résidus.

En plus des salissures ordinaires et de la peinture ; WIPES EXPRESS 90 SALISSURES EXTRÊMES permet d'éliminer les tâches tenaces telles que les huiles, les graisses, les lubrifiants, le goudron, le cambouis les adhésifs, le bitume, les encres, les cires et beaucoup d'autres tâches tenaces, telles que le charbon, les marques de gazon etc. Il s'utilise également sur des supports lisses tels que : les ordinateurs, photocopieurs (toner), fax, tableaux blancs, intérieurs de voiture, jantes, machines.

Très efficace sur les mains, WIPES EXPRESS 90 SALISSURES EXTRÊMES permet aussi un nettoyage rapide de toutes les surfaces lisses et non poreuses (outils, pièces mécaniques, plans de travail, carrosseries).

WIPES EXPRESS 90 SALISSURES EXTRÊMES est la combinaison d'une serviette abrasive, mais non-irritante, à des solvants végétaux de très haute qualité dégraissante.

Pour quels domaines d'application :

BÂTIMENT - PEINTURES - SERVICES TECHNIQUES - MAIRIES - COLLECTIVITÉS - CHAUFFERIES - OPHLM - PLOMBERIE - TRAVAUX PUBLICS- IMPRIMERIE

INDUSTRIE MÉCANIQUE, AUTOMOBILE - MARINE - AÉRONAUTIQUE - TRANSPORT - ESPACES VERTS - AGRO-ALIMENTAIRE - AGRICULTURE.

Caractéristiques physico-chimiques

- | | |
|-------------------------|----------------------------------|
| ▪ Boîte hermétique | ▪ Lingettes abrasives imprégnées |
| ▪ Contient 90 lingettes | ▪ Couleur orange |

Précautions d'application :

S'assurer de refermer efficacement l'opercule après chaque utilisation.

1. Protection des supports : Ne présente pas de dangers particuliers sur les matériaux.
2. Protection des personnes : Lingettes à usage professionnel. Eviter le contact avec les yeux. Utilisation interdite aux enfants.

Important : Le contenu de cette documentation résulte de notre expérience du produit. Il ne peut engager notre responsabilité quant à son utilisation à chaque cas particulier. Compte tenu des spécificités particulières à chaque support (usures, altération de l'intégralité et/ou des propriétés, composition chimique, etc.) et pour éviter toute dégradation de la surface à traiter, il est indispensable de réaliser un essai du produit Scalp sur une petite surface à traiter en respectant la procédure d'application afin de s'assurer de l'absence d'altération. Produit professionnel : dangereux, respecter les précautions d'emploi. Porter les Equipements de Protection Individuelle (EPI) et consulter la Fiche de Données de Sécurité (FDS).

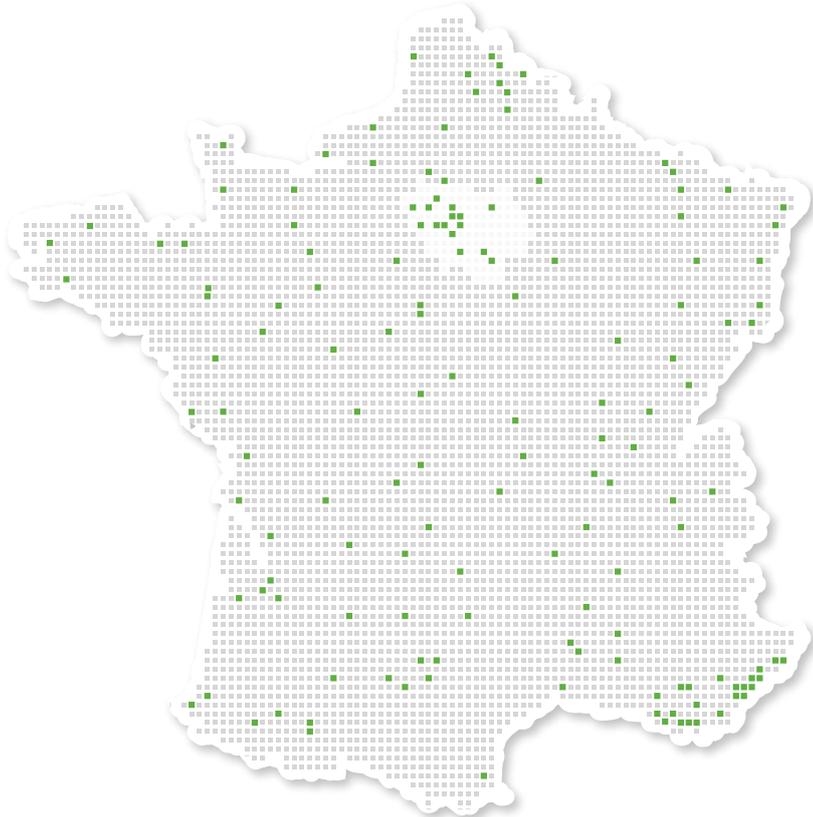


ZOLPAN

UN RÉSEAU D'EXPERTS À VOS CÔTÉS

À travers son réseau de distribution, Zolpan apporte les solutions produits et matériel les plus adaptées à l'exigence de ses clients professionnels.

Zolpan sait répondre aux besoins de tous les chantiers, pour protéger, isoler et embellir les bâtiments collectifs ou individuels, en neuf ou en rénovation, en intérieur et en extérieur.



3



usines de productions en France

700



experts à vos côtés



60 ans d'expertise

+ de



170

points de vente en France et Outre-mer



e-boutique ZOLPAN*

Commandez vos produits en ligne 7j/7 et 24h/24

* Réservée aux professionnels

ZOLPAN
L'expertise qui change tout



Suivez-nous



zolpan.fr