

Silextra taloché FX

Revêtement épais de façades à base de microémulsion mixte acrysiloxane.

Revêtements
de façade



Destination

- › Protection, décoration et hydrofugation des façades.
- › Finition des procédés d'isolation thermique par l'extérieur **ARMATERM**.
- › Entretien / rénovation des systèmes d'isolation thermique par l'extérieur, travaux de classe K4 selon « Règles professionnelles **ETICS** ». Consulter le dossier technique spécifique.

Produit issu de la chimie des siloxanes, **SILEXTRA TALOCHÉ FX** présente une structure micro-perméable et un effet hydrophobe bien supérieurs à ceux des crépis traditionnels.

Son aspect naturel et les nombreuses possibilités de coloration permettent une harmonisation parfaite avec l'architecture de tous les types de bâtiment, en travaux neufs comme en restauration.

Aspect taloché type grain pierre.

Toute utilisation dans le cadre des procédés d'isolation thermique doit être réalisée conformément aux agréments techniques européens correspondants.

Supports

- › Fonds usuels du bâtiment convenablement préparés.
- › Anciennes peintures en bon état (organiques et minérales).
- › Panneaux constructifs agréés pour bâtiments légers (bois et dérivés, fibres ciment, composite bois ciment ou bois polymère,...).
- › Sous enduits armés des systèmes d'isolation thermique **ARMATERM**.

Caractéristiques essentielles

- › Maintien de l'esthétique traditionnelle, matité absolue.
- › Excellente protection des supports contre les intempéries.
- › Fraîcheur, luminosité et stabilité des teintes, larges possibilités de coloris.
- › Résistance à la salissure atmosphérique.
- › Protection active contre le développement des micro-organismes (conforme à **NF X41-520**).
- › Perméabilité élevée à la vapeur d'eau.
- › Rapidité et facilité de mise en œuvre (grande souplesse d'application).
- › Application manuelle ou mécanisée.
- › Excellent garnissant permettant de rattraper les irrégularités du support.

Caractéristiques d'identification

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

Présentation	Pâte granuleuse épaisse.
Extrait sec	82 ± 2 %.
Densité	1,80 ± 0,05.
Point éclair	Sans objet.
Granulométrie maxi.	1,8 mm.
Taux de COV	2 g / l max. Valeur limite UE pour ce produit (cat A / c) : 40 g / l. (2010).
Séchage (23°C, 50% HR)	Hors pluie : environ 6 h. Dur : 2 semaines. <i>Le séchage peut être retardé par temps froid et humide et lors de l'application d'une teinte vive ou foncée.</i>
Consommation	1,8 kg / m ² minimum sur support lisse. <i>Reste fonction de la nature et de l'état de surface du support.</i>
Classification	NF T36-005 : Famille II classe 2b. XP T34-722 : Classe D3. NF EN 1062.1 : E5 V2 W3 A0.
Teintes	Système à teinter (Blanc et toutes teintes). Nuancier PIGMENTS FROIDS .
Conditionnement	25 kg.

Silextra taloché FX

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, surfacage : **ARMATERM COLLE POUDRE** ou **ARMATERM COLLE POUDRE EG**.

› Accessoires métalliques (dégraissés, dérouillés)

Primaire adapté (**PRIMAIRE PAH** ou **UNIVERSEL**).

› Béton cellulaire

Imprégnation **ZOLPAFIX 100**.

Impression

- › Support nu ou revêtu : Impression hydrofuge solvant **SILEXTRA PRIMAIRE GRANITÉ** (possibilité de **ZOLPAPRIM** sur peintures organiques non farinantes sensibles aux solvants).
- › Procédés d'isolation thermique **ARMATERM : ARMAFOND**. L'impression sera teintée dans le ton de la finition pour masquer les éventuels dégarnis de grésage.

Application du produit

- 1 couche régulière sur impression à la teinte.
- › Mélanger l'ensemble du seau pour obtenir une pâte souple et homogène.
- › Empâter, égaliser et serrer à épaisseur de grain à la taloche inox.
- › L'empâtage peut être réalisé à la machine à projeter avec lance à produits pâteux, buse 6 à 7 mm.

Dilution

Produit prêt à l'emploi.

Jusqu'à 2% d'**EAU** par temps froid.

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.
- › Possibilité d'accélérer la mise hors d'eau et la prise du produit en conditions atmosphériques difficiles passagères (condensation, pluie menaçante,...) par ajout de 2 doses d'**ARMATERM ACCÉLÉRATEUR** (2 kg pour 25 kg).
- › Utiliser un même lot de fabrication par surface unitaire afin d'éviter les différences de nuances qui pourraient être causées par l'origine minérale naturelle des agrégats.
- › Prévoir des protections appropriées contre le cheminement de l'eau de pluie dans le plan d'adhérence du revêtement (couvertine, bavette,...).
- › Travailler en continu et par surface unitaire pour éviter les reprises. Sinon, prévoir un découpage en panneaux (ex. : traitement des grandes surfaces).
- › Un brassage préalable du produit au malaxeur lent permet d'aérer le produit et de faciliter son application.
- › Ne pas appliquer sur support pouvant présenter une humidité permanente ou sujet à des remontées capillaires : soubassements, murs de soutènement, ...
- › Les teintes foncées sont déconseillées en exposition ensoleillée du fait d'une forte absorption du rayonnement solaire et de montées en température importantes pouvant accentuer les risques de vieillissement prématuré du revêtement et/ou de fissuration du support. Elles sont caractérisées par un coefficient d'absorption solaire $\alpha \geq 0,7$ ou un indice de luminance lumineuse $Y < 35\%$ ou un TSR $< 30\%$. Les valeurs Y figurent sur le nuancier Cromology. Les teintes foncées, non visées par les DTU façades font partie des exclusions de la bonne tenue telle que définie dans la norme NF T36-001.

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 : zolpan.fr
- › Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) « Revêtements de peintures épais en phase aqueuse, classe D2 » sur INTERNET : 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
L'EXPERTISE QUI CHANGE TOUT

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 - zolpan.fr

