



**ZOLPAN**  
**INDUSTRIE**

## METALKYD 332

Série 332

---

### DEFINITION

Peinture pour finition, base résine alkyde, anticorrosion, en phase solvant, utilisable comme primaire et comme finition, disponible avec aspect brillant (aspect courant), satiné ou mat.

---

### DESTINATION

Intérieur et extérieur,  
En environnement rural, urbain ou industriel avec pollution modérée,  
Travaux neufs ou rénovation,  
Protection de charpentes métalliques, matériel de travaux publics, machines agricoles.

---

### SUPPORTS

Métaux ferreux bruts convenablement préparés, ou apprêtés avec une couche de primaire anticorrosion METALPRIM 120 ou 125, ou METALANTICO 220, ou PRIMEPOX 166 ou 168.  
Anciens fonds compatibles en bon état.

---

### CARACTERISTIQUES ESSENTIELLES

⇒ Excellente résistance à la corrosion par exemple pour un système en 2 couches : METALPRIM 125 + METALKYD 332,  
⇒ Séchage rapide,  
⇒ Teintes sans plomb.

---

### CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

 Les valeurs sont données en aspect brillant

Présentation	Peinture liquide monocomposante
Nature de la résine	Résine alkyde
Aspect du film sec	Brillant, satiné ou mat
Extrait sec en poids	(70 ± 4) %
Extrait sec en volume	(52.5 ± 3) %
Teneur en COV	Maximum 500 g/L. Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/i) : 500g/L (2010).
Densité	1,39 ± 0.1 variable suivant la teinte
Point éclair	Supérieur à 21° C
Séchage à 20°C, 60% HR et 35 µm secs	Sec au toucher : 1 h Sec dur : après 24h Accélération possible : 20 mn à 60°C
Epaisseur recommandée	30 à 50 µm secs
Rendement théorique	11 m <sup>2</sup> /kg selon teinte et brillant, pour 35 µm secs sur support lisse et sans perte
Classification NF T 36-005	Famille I Classe 4a

---

### MISE EN ŒUVRE

Elle doit être conforme aux normes en vigueur et aux règles de l'art.

### PREPARATION DES SUPPORTS

Les surfaces à peindre doivent être soigneusement débarrassées de toutes souillures, anciennes peintures mal adhérentes, traces de graisse, par grattage - brossage, dépolissage et dégraissage. La rouille, la calamine, les anciennes peintures détériorées doivent être éliminées de préférence par grenailage ou sablage à un degré de soin SA 2,5 minimum et si un sablage n'est pas possible, procédez à un grattage - brossage à un degré de soin St 3.

Application directement sur acier brut bien préparé ou sur métaux ferreux apprêtés avec une couche de primaire anticorrosion METALPRIM 120 ou 125, ou METALANTICO 220 ou PRIMEPOX 166 ou 168.

Sur support peint ancien, adhérent et cohérent, réalisez un ponçage ou un brossage métallique si nécessaire pour favoriser l'adhérence sur surface trop lisse, puis procédez à un lessivage ou dépolissage.

En cas de doute, réaliser un essai préalable d'adhérence.

#### APPLICATION DU PRODUIT

Nombre de couche(s) 1 ou 2 couches

	Matériel	Dilution
Application	Pistolet pneumatique	Diluant synthétique réf. 880146 : 5% à 10%
	Pistolet haute pression	Diluant synthétique réf. 880146 : maximum 5%
	Pistolet électrostatique	règlage pour application électrostatique en usine

Nettoyage du matériel Diluant synthétique réf. 880146 aussitôt après application

**RECOUVREMENT** Par elle-même si nécessaire, surcouchable en mouillé sur mouillé (jusqu'à 4 heures après application de la 1<sup>ère</sup> couche) ou après 24 h mais avec une épaisseur sèche maximale de 40 µm secs par couche pour la 1<sup>ère</sup> et la 2<sup>ème</sup> couche (risque de frisage pour des épaisseurs plus fortes).

**RECOMMANDATIONS** Conditions d'application :

- par température ambiante et du support comprise entre 5°C et 35°C,
- par humidité relative inférieure à 85%,
- sur support non condensant : la température du support doit être au moins 3°C supérieure à celle du point de rosée.

**TEINTES** Mise à la teinte par le système à teinter ZOLPACHROM Industrie.

**CONDITIONNEMENT** 1 kg, 5 kg et 20 kg

**CONSERVATION** 18 mois en bidons d'origine fermés et non entamés.  
Stocker dans un local ventilé à une température comprise entre + 5 et + 35 °C.

**HYGIENE ET SECURITE** Consulter :

- l'étiquette informative de sécurité sur l'emballage,
- la fiche de données de sécurité correspondante.

Nota : La présente notice annule et remplace toute notice antérieure relative au même produit. Il appartient à notre clientèle de vérifier auprès de nos services qu'elle n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

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 repeindre.

DATE : 20 Mars 2012