



ZOLPAN
INDUSTRIE

METALKYD 314

Série 314

DEFINITION

Peinture alkyde anticorrosion semi-brillante diluable au white spirit, applicable au rouleau.

DESTINATION

- Protection anticorrosion et décoration de supports métalliques,
 - Intérieur et extérieur, pour environnement à corrosivité faible ou moyenne : zones rurales, zones urbaines ou industrielles avec pollution modérée,
 - Travaux de maintenance ou travaux neufs,
 - Tuyauteries, rambardes, machines outils, etc.
-

SUPPORTS

- Métaux ferreux recouverts d'un primaire anticorrosion METALPRIM 119 ou 125,
 - Applicable directement sur acier après dégraissage soigné,
 - Métaux non ferreux recouverts du WASH PRIMER 141800 ou METALPRIM 169155
-

CARACTERISTIQUES ESSENTIELLES

- ⇒ Excellente tenue à l'extérieur,
 - ⇒ Applicable au rouleau, excellent garnissant,
 - ⇒ Teintes sans pigment contenant du plomb,
 - ⇒ Faible odeur de solvant,
 - ⇒ Sans étiquette « Xn » (Nocif).
-

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

Présentation	Peinture monocomposante
Nature de la résine	Résine alkyde
Aspect du film sec	Semi-brillant
Extrait sec en poids	(60 ± 4) %
Extrait sec en volume	(42 ± 3) %
Teneur en COV	500g/L max. avec 10% de dilution. Valeur limite UE pour ce produit (cat.A/i) : 500g/L (2010)
Densité	variable selon teinte : 1,20± 0,03 si teintes claires ou 1,10 ± 0,05 si teintes foncées
Point éclair	Supérieur à 21° C
Séchage à 20°C, HR 60% et 40 µm secs	Hors poussière : 1 h Sec au toucher : 2 à 3 h Durcissement complet : 24 h Accélération possible : préséchage 15 mn à 20°C puis séchage 10-20 mn à 60-80°C
Epaisseur recommandée	30 à 50 µm secs
Rendement théorique	(9 ± 0,5) m²/kg selon la teinte, par couche de 40 µm sec sur fond lisse et sans perte
Classification NF T 36-005	Famille I Classe 4 a

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, dépoussiérage et dégraissage. La rouille, la calamine, les anciennes peintures détériorées doivent être éliminées de préférence par grenaillage ou sablage à un degré de soin de SA 2 minimum et si un sablage n'est pas possible, procédez à un grattage brossage à un degré de soin St 3. Application en direct possible sur acier brut bien préparé. Pour avoir une bonne protection anticorrosion sur métaux ferreux, débutez par une couche de primaire anticorrosion METALPRIM 119 ou 125. Sur métaux non ferreux, débutez avec une couche de WASH PRIMER 141800 ou de METALPRIM 169155. Sur support peint adhérent et cohérent, lessivage, ponçage et brossage métallique si nécessaire. En cas de doute, réaliser un essai préalable d'adhérence.

APPLICATION DU PRODUIT

Nombre de couche(s) 1 à 2 couches

	Matériel	Dilution
Application	Brosse	Prêt à l'emploi
	Rouleau	Si nécessaire, ajouter 5 % de white spirit
	Pistolet pneumatique	Dilution avec 0 à 5% de white spirit
	Pistolet airmix/airless	
Avant emploi, bien homogénéiser la peinture par agitation. Effectuer ensuite la dilution selon le mode d'application.		

Nettoyage du matériel White spirit aussitôt après application

RECOUVREMENT Par elle-même après 24 h séchage à 20°C

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 de support doit être au moins 3°C supérieure au point de rosée.

TEINTES Sur demande,
Mise à la teinte par le système à teinter ZOLPACHROM Industrie.

CONDITIONNEMENT 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 : 15 juin 2010