



ZOLPAN
INDUSTRIE

METALPRIM 119

Série 119

DEFINITION

Primaire glycérophthalique anticorrosion, à séchage rapide, diluable au White Spirit

DESTINATION

- Intérieur et extérieur, travaux neufs ou de maintenance
 - Protection anticorrosion des charpentes métalliques et équipements industriels, matériel de travaux publics, machines agricoles en environnement rural ou urbain et industriel avec pollution modérée,
 - Primaire anticorrosion pour matériel roulant ferroviaire, applicable à une épaisseur sèche de 60 µm, à surcoucher par une finition METALKYD 319, correspondant au système alkyde « dit à 2 couches » selon la norme NF F 19-283.
-

SUPPORTS

Acier soigneusement dérouillé et dégraissé, de préférence grenaillé

CARACTERISTIQUES ESSENTIELLES

- ⇒ Excellente protection anticorrosion après surcouchage par une finition alkyde METALKYD 314, 316 ou 319, ou PEINTURE ALKYDE 311.
- ⇒ Dilution au White Spirit
-

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

Présentation	Peinture liquide monocomposante
Aspect du film sec	Mat
Extrait sec en poids	$(62 \pm 3) \%$
Extrait sec en volume	$(39 \pm 3) \%$
Teneur un COV	Maximum 500 g/L avec dilution 5% de White Spirit. Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/i) : 500g/L (2010).
Densité	$1,25 \pm 0,03$
Viscosité	(100 ± 20) s coupe AFNOR 4 à 20°C
Point éclair	Supérieur à 21°C
Séchage à 20°C et 60% HR	Au toucher : 1 h 30
et 60 µm secs	Durcissement complet du système primaire série 119 + finition 319 : 7 jours
	Le séchage est retardé par temps froid et humide.
Epaisseur recommandée	50 à 60 µm secs par couche
Rendement théorique	5,0 à 5,5 m²/kg à 60 µm secs sur support 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 propres et sèches ; 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 SA 2 ½, si un sablage n'est pas possible, procédez à un grattage - brossage à un degré de soin St 3. Les surfaces grenaillées ou sablées doivent être peintes aussitôt après.

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 dépoussiérage.

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

APPLICATION DU PRODUIT

Nombre de couche(s) 1 couche d'épaisseur env. 60 µm secs, appliquée rapidement après la préparation de surface

	Matériel	Dilution
Matériel d'application	Pistolet pneumatique	0 à 5 % de White Spirit
	Pistolet haute pression	Peinture prête à l'emploi
	Brosse pour petites surfaces	
	Rouleau déconseillé	

Nettoyage du matériel White Spirit immédiatement après utilisation

RECOUVREMENT

- Par des finitions METALKYD 314, 316 ou 319, ou PEINTURE ALKYDE 311.
- Pour une application au pistolet du primaire et de la finition : mouillé sur mouillé ou après 1h30 de séchage du primaire,
- Si application à la brosse du primaire et de la finition, le temps de séchage du primaire METALPRIM 119 est de 6 h mini.

RECOMMANDATIONS

Conditions d'application :

- par température ambiante et du support comprise entre 5°C et 35°C,
- par humidité relative inférieure à 75%,
- sur support non condensant : la température du support doit être au moins 3°C supérieure à celle du point de rosée.

TEINTE Gris réf. 119135 et brun rouge réf. 119500 – fabrication à l'usine par commande mini de 250kg

CONDITIONNEMENT 25 kg

CONSERVATION 18 mois en 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 : 10 octobre 2019