

APPRET PU

DEFINITION

Apprêt polyuréthane à deux composants à base de résine hydroxylée réticulé par un isocyanate et pigment inhibiteur de corrosion.

DESTINATION

Apprêt industriel d'utilisation polyvalente.

Peut être utilisé comme couche d'isolation quand la nature des anciennes peintures est mal connue.

PROPRIETES

Séchage rapide.

Excellent pouvoir couvrant et opacifiant.

Très bonne adhérence sur les surfaces métalliques dégraissées.

Très bonne adhérence sur anciennes peintures adhérentes et poncées.

Très bonne ponçabilité.

Bon pouvoir antirouille.

CARACTERISTIQUES

	Apprêt PU	Durcisseur PU
Aspect en pot	Produit à 2 composants	
Viscosité à 25°C	110 ku±5	17"CF4
Poids spécifique Kg/L	1,500	0,980
ES en volume	57%	-
Point éclair	30°C	30°C
Rapport du mélange (en poids)	80%	20%
Aspect du film	Tendu et mat	
Couleurs disponibles	Beige - Blanc - Gris	
Epaisseur recommandée	45 à 50µ	
Rendement théorique	7 m2 par Kg	
Durée de vie du mélange	5 à 6 heures	
Temps de séchage	HP : 20mn	
	Sec manipulable : 2 h	
	Dur : 12h	
Conditionnement	4 Kg	1 Kg
	20 kg	5 kg
Stockage	12 mois en emballage fermé	

CLASSIFICATION : : NM 03.3.009. Famille I-classe 6a.



APPRET PU

⦿ PREPARATION DES SUPPORTS

Le support doit être propre, sec, et à la même température que l'air ambiant et la peinture (min 15°), ceci afin d'éviter le bullage ou le décollement provoqué par l'effet de condensation

Ne pas appliquer en dessous de 15°C.

Appliquer 1 ou 2 couches sur une surface propre et lisse dans un endroit sec et bien aéré.

Dépolir légèrement entre 2 couches pour avoir une meilleure finition.

Méthodes d'applications : pistolet uniquement (buse : 1.5-1.7mm—pression 2 bars).

Solvant/Nettoyant : Diluant force3 - Ne diluer qu'une fois le mélange effectué.

Notez bien que l'apprêt PU est sensible à l'eau ; il faut donc éliminer toute trace d'humidité et d'eau sur le support, pistolet d'application, l'air de pulvérisation.

⦿ SECURITE

Ce produit contient des solvant inflammables, il faut donc assurer une bonne ventilation pendant l'application et le séchage.

Respecter la législation en vigueur concernant la manipulation des produits solvants.

