



LEVASSEUR
Your paint expert

PRIMER 2KPU

DESCRIPTION DU PRODUIT

Primaire polyuréthane.

Peinture anticorrosion à séchage rapide, à base de résine acrylique réticulée par polyisocyanates recommandée pour les métaux ferreux et non ferreux soumis à une agressivité chimique (base, acide, sels, huiles) et aux intempéries. Il s'utilise également comme couche d'accrochage sur métaux non ferreux (acier galvanisé, métallisation, inox, aluminium, plastiques,...)

Teinte : RAL 7032

DESTINATION

Protection et décoration de structures métalliques et d'équipements industriels.

Recommandée en revêtement d'habillage de machines agricole, machines outils, châssis de camions, passerelles, ponts roulants, charpentes métalliques, bennes,...

S'applique sur métaux ferreux et métaux non ferreux convenablement préparés.

Recouvrement possible après 1 heure de séchage par tous types de peintures 1 et 2 composants (attendre 24 heures s'il s'agit d'une application avec durcisseur brosse rouleau ou diluant brosse rouleau).

PREPARATION DES SURFACES

Pour application sur métaux ferreux : Les surfaces doivent être soigneusement débarrassées de toutes souillures, anciennes peintures non 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 de SA 2,5 minimum et si un sablage n'est pas possible, procédez à un grattage – brossage à un degré de soin St 3.

Pour application sur métaux non ferreux : Dégraisser puis appliquer directement (un léger ponçage peut favoriser l'accrochage sur surface très lisse).

Application sur plastique : Faire un essai d'accrochage.

MISE EN ŒUVRE

Verser le composant B dans le composant A.

Proportion CA/CB : 30/1 en poids. (20 pour 1 en volume)

Bien homogénéiser. Diluer a viscosité d'emploi selon le matériel utilisé.

Laisser mûrir le mélange 15 minutes.

Ne préparer que la quantité nécessaire applicable en 6 heures, passé ce délai le mélange est inutilisable.

Matériel	Dilution
Brosse et rouleau	De 0 à 5 % de Dilutif 2KPU Brosse
Pistolet pneumatique et airless	De 5 à 20 % de Dilutif 2KPU Pistolet

S.A. LEVASSEUR NEWCO N.V.

Rue du Bourdon - 121 - Horzelstraat - B - 1180 BRUXELLES - BRUSSEL
Tel. 02/ 376 00 18 – Fax. 02/ 376 38 86 – info@g-levasseur.com – www.g-levasseur.com



LEVASSEUR
Your paint expert

RECOMMANDATIONS

Conditions ambiances d'application :

- La température ambiante et de support supérieur à 10°C, et inférieur à 35°C.
- Support non condensant: la température du support doit être au moins 3°C supérieur à celle du point de rosée.
- Humidité relative inférieur à 75 %.

CARACTERISTIQUES

Aspect du film sec : Mat velouté.

Extrait sec pondéral : 68 ± 1 % (52 ± 1 % en volume).

Densité du mélange : 1,45.

Viscosité à 20°C : 120 s ± 10s coupe Ford n°4.

Point éclair : > 21°C.

Séchage à 20°C, 60% HR et 40 µm secs :

Hors poussière : 20 minutes.

Sec au toucher : 60 minutes.

Recouvrable : 1 heure si application du Primer 2KPU au pistolet, sinon 24 heures si application à la brosse.

Durée de vie du mélange : 6 heures suivant les teintes.

Rendement théorique : 9 m²/kg à 40 µm secs sur support lisse et sans perte.

Epaisseur recommandée : 40microns secs pour métaux non ferreux : 80-120 microns sur métaux ferreux.

VOC : 538 g/l.

CONSERVATION

1 an en bidons d'origine fermés et non entamés.

Stocker dans un local ventilé à une température comprise entre + 5 et + 35°C.

Nos informations sur les produits et les recommandations techniques servent d'assistance aux travailleurs professionnels. Lors de la mise en œuvre, nous conseillons toujours de commencer par un essai.

S.A. LEVASSEUR NEWCO N.V.

Rue du Bourdon - 121 - Horzelstraat - B - 1180 BRUXELLES - BRUSSEL
Tel. 02/ 376 00 18 – Fax. 02/ 376 38 86 – info@g-levasseur.com – www.g-levasseur.com