PRIMAIRE PU

Primaire polyuréthane

Gamme : Peintures et revêtements spéciaux

Primaire à usage universel et à recouvrement rapide






Présentation

Primaire polyuréthane universel, bi-composant en phase solvant, à séchage rapide, **PRIMAIRE PU** facilite et diminue les temps de chantier tout en améliorant l'aspect final.

POINTS FORTS

- Excellente adhérence directe
- Recouvrable rapidement
- Séchage rapide
- Confort d'application
- Anticorrosion
- Effet "carrosserie"

Propriétés

- **Universel et anticorrosion, PRIMAIRE PU s'applique directement sur métaux ferreux (acier, fonte, etc.) et non ferreux (galva, alu, inox, cuivre, laiton, etc.) ainsi que sur verre, polyester, époxy, PVC, ABS, PMMA, etc.**
- **Excellent primaire d'adhérence pour les sols bétons déjà revêtus d'une peinture ancienne sur laquelle des doutes concernant la résistance subsistent.**
- **De profil thixotropique, PRIMAIRE PU est spécialement formulé pour favoriser le confort d'application par pulvérisation.**
- **PRIMAIRE PU apporte à la fois du garnissant, de la résistance à la coulure et un excellent tendu.**
- **PRIMAIRE PU est utilisable en « mouillé sur mouillé » avec notre finition LAQUE PU PRO pour une finition brillante, tendue, effet « carrosserie ».**

Caractéristiques techniques :
- Durcisseur : ratio : 20 % vol.
- Extrait sec : 65 % en masse / 45 % en volume.
- Taux de COV : 469 g/L (cat II Ai ; max 500 g/L).
- Viscosité : 1500 mPa.s.

Utilisateurs

Toutes industries, collectivités, applicateurs spécialisés, peintres, TP, services de maintenance industrielle, serruriers, métalliers, ferronniers, etc.

Mode d'emploi

Conditions d'applications :

- Pot life : 3 heures.
- Température d'application : entre 10 et 30°C.
- Dilution : brosse ou rouleau (longueur de poil 10 mm - Réf. YMA71116 ou YPA71131) : 0 à 10 %.
- Pulvérisation pneumatique / airmix : 15 à 20 %.
- Airless : 0 à 10 %.
- Diluant : DL20 ou DL50 pour un séchage plus rapide.

Temps de séchage à 20 °C :

* Hors poussière : 10 min.
* Sec au toucher : 45 min.
* Recouvrable en mouillé sur mouillé avec LAQUE PU PRO : 15 à 45 min.
* Recouvrable (pour 40µ sec) : mini 2 heures, maxi 72 heures (au-delà, poncer).
* Dur à cœur : 24 à 48 heures.

- Rendement : 10 m²/L pour 40µ sec ou 135 g/m².

.../...

Mise en œuvre :
A appliquer sur support propre, sain, sec, et dépoussiéré en 1 ou 2 couches.
Pour une bonne protection anticorrosion (plus de 700 heures de brouillard salin sur acier sablé), appliquer environ 2 couches de 30 à 40 µ sec / couche ; soit 60 à 80 µ sec au total (150 à 200 µ humide) et recouvrir d'1 à 2 couches de LAQUE PU PRO à 60 – 80 µ sec.
Application possible en forte épaisseur : jusqu'à 120 µ sec / couche (250 µ humide).
Le séchage physique étant très rapide. En cas de forte chaleur (T°> 25°C), et dans le cas de mise en peinture de grandes surfaces, compléter la dilution avec 5 à 10 % de DL20.

Conditionnement / Sécurité / Stockage

Kit de 6 Kg (base 5Kg + durcisseur 1Kg).
Réf. : PRI06950 (teinte beige).

Stocker en emballages d'origine, bien fermés hors gel et forte chaleur.

2110273