



AUTOLISSANT POLYURÉTHANE AUTO PU P 120

Classification AFNOR : NFT 36 005 Famille I classe 6a

Définition du produit :

AUTO PU P 120 est une masse à couler polyuréthane bi composant pour la protection des sols des navires et certains sols industriels.

Principales qualités :

- Haute résistance à l'abrasion,
- Très grande inertie chimique,
- Assez bonne résistance à la compression.
- Retrait Nul, 100% d'extrait sec
- Bonne souplesse
- Auto nivelant, pour faciliter l'application.
- Rapidité d'exécution,
- Teintable suivant le nuancier RAL.
- Classement au feu M1 .

Utilisations recommandées :

Pour ponts de navires, halls de stockage ou d'exposition, Industrie pharmaceutique, chimique ou agro-alimentaire, laboratoire, parking, ...etc (pour faibles sollicitations mécaniques).

Caractéristiques du Produit (A + B) à 20° C et 65 % d'humidité relative :

| Viscosité | Densité | E.S. Volume % | E.S. Poids % | vie en pôt de 20 à 25°C |
|----------------|-------------|---------------|--------------|-------------------------|
| 6000 mPs±50 | 1.35 ± 0.05 | 100% | 100% | 30 à 40 mn |

E.S. : Extrait sec

- Conditionnement : AUTO PU P 120 "A+B" : 20kg.
- Autres conditionnements suivant demande.
- Rapport de mélange en poids A et B : 83/17 (peut changer suivant couleur).
- Conservation : "A" 3 ans, "B" 1 an sous abri en emballage non entamé.

Caractéristiques du revêtement à l'état sec:

- Epaisseur du revêtement 2mm.
 - Résistance à la compression: **20 N/mm²**
 - Résistance à l'arrachement **3 N/mm²**
 - Allongement à la rupture 120%.
 - Dureté SHORE D : **50**
 - Classement au feu M1 sur support M0.
- séchage à 20°C et 65 % d'humidité relative.**
- Sec au touché: **4 heures.**
- Dur : **24 heures.**
- Réticulation complète: **7 jours.**
- Rendement : **1,4 à 1.5 kg/m²** par mm d'épaisseur.
 - Couleur selon nuancier RAL ou autre.

Aspect
Brillant

