



MAXELASTIC[®]

PUR -F

REVÊTEMENT DE POLYURÉTHANNE PROTECTEUR POUR MAXELASTIC[®] PUR EN ZONES SOUMISES AU TRAFIC ROUTIER.

DESCRIPTION

MAXELASTIC[®] PUR-F est un revêtement mono composant à base de résines de polyuréthane aliphatiques, apte pour la protection d'imperméabilisations réalisées avec **MAXELASTIC[®] PUR** (Bulletin Technique n° 172) soumises au trafic routier ou conditions d'abrasion sévères. Une fois appliqué et durci, le produit forme un système de polyuréthane élastomérique et imperméabilisant avec une excellente résistance à la abrasion et stabilité de couleur adéquate pour les applications à l'extérieur.

APPLICATIONS

- Protection face à l'abrasion de travaux réalisés avec **MAXELASTIC[®] PUR** dans les applications extérieures ou intérieures : dalles de parkings, rampes d'aces, etc.
- Protection décorative d'imperméabilisation soumises à sévères conditions d'abrasion et usage par transit piétonnier ainsi que véhicules légères et lourdes.

AVANTAGES

- Excellente adhérence et compatibilité avec **MAXELASTIC[®] PUR**.
- Résistance aux agents atmosphériques et à la radiation UV. Il présente une grande stabilité et il ne jaunit pas.
- Bonne résistance chimique face aux sels de dégels, à l'eau saline, aux eaux résiduelles, aux dissolutions diluées d'acides et bases et d'autres agents chimiques présents en parkings, garages,

telles comme d'huiles, graisses, carburants, etc.

- Résistant dans un ample range de températures, de -40°C à 100°C.
- Très facile d'appliquer, prête pour l'utilisation direct, manuellement ou moyens méthodes de projection.

INSTRUCTIONS D'APPLICATION

Préparation du support

La surface à revêtir devra être propre et sèche et libre de patine qui peut affecter l'adhérence du produit.

Application

MAXELASTIC[®] PUR-F se présente prête pour son utilisation, deulement malaxer le contenu de l'emballage avec l'aide d'un outil propre et sèche pour obtenir l'uniformité du produit avant l'application.

L'application doit se réaliser une fois passé un temps de 24 heures de l'application de la dernière couche imperméable de **MAXELASTIC[®] PUR**.

MAXELASTIC[®] PUR-F s'applique en deux couches avec une consommation recommandée de 0,2 – 0,25 Kg par couche moyen broche, rouleau ou méthode de projection. Laisser sécher la première couche avant d'appliquer la deuxième (2 – 4 heures en fonction des conditions atmosphériques).

Conditions d'application

N'appliquer pas avec températures en dessous de 5°C ou s'il risque de

températures inférieures dans les 24 heures suivantes à l'application. N'appliquer pas **MAXELASTIC® PUR-F** quand l'humidité relative soit supérieure au 90%. N'appliquer sur surfaces gelées ou givrées. Éviter l'application s'il risque de la pluie dans les 24 heures suivantes à l'application de la même.

Durcissement

Le temps de durcissement nécessaire pour permettre la mise en service du revêtement après l'application est de 1 jour pour le trafic piétonnier et de 3 jours pour le trafic routier à 20°C et 50 H.R. Températures plus bas ou un majeur H.R. vont incrémenter le temps de durcissement.

Nettoyage des outils de travail

Tous les outils de travail doivent se nettoyer avec **MAXSOLVENT®** avant que le produit durci. Une fois durci, **MAXELASTIC® PUR-F** seulement est possible de l'éliminer par moyens mécaniques.

RENDEMENT

Appliquer deux couches avec une consommation total de 0,4 à 0,5 Kg/m² ce qui correspond avec une charge entre 0,20 et 0,25 Kg/m² par couche approximativement. La consommation peut varier en fonction des conditions du support ainsi que par la méthode d'application. Un essai in situ va déterminer la consommation exacte.

INDICATIONS IMPORTANTES

- N'ajouter pas des solvants.
- Pour n'importe quelle application non spécifiée dans ce Bulletin Technique, consulter avec notre département Technique.

PRÉSENTATION

MAXELASTIC® PUR-F se présente dans emballages métalliques de 10 Kg. Il est disponible en couleurs gris, blanc, rouge et vert.

CONSERVATION

Douce mois dans son emballage d'origine fermé, dans un lieu frais et sèche, protégé des gel et de l'exposition direct au soleil, avec températures entre 5°C et 35°C. Le stockage avec températures supérieures vont incrémenter la viscosité.

SÉCURITÉ ET HYGIÈNE

MAXELASTIC® PUR-F est un produit inflammable et il faut prendre les précautions réglementaires en manipulation, transport, stockage et application pour ce type de produits. Ne fumer pas dans la zone de travail et maintenir le produit dans tout le moment loin des focs d'ignition. Procurer une ventilation adéquate pendant l'application pour éviter l'accumulation de vapeurs. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Utiliser gants de caoutchouc et lunettes de protection pendant l'application. Les éclaboussements dans les yeux doivent se laver avec de l'eau propre sans frotter. Dans le cas de contact avec la peau, nettoyer avec de l'eau tempérée et savon. Allez chez le médecin si l'irritation continue.

Il existe une feuille de sécurité **MAXELASTIC® PUR-F** à la disposition.

L'élimination du produit et son emballage doit se réaliser d'accord avec la législation en vigueur et il est de la responsabilité du consommateur finale.

DONNES TECHNIQUES

Caractéristique du produit	
Aspect	Pâte homogène mono composant
Couleur	Gris, blanc, rouge y vert
Conditions d'application et mise en service	
Conditions atmosphériques d'application, T (°C)/H.R.(%)	> 5 / < 90
Temps de durcissement à 20 °C et 50 % de H.R., (h)	2 - 4
Temps pour mise en service (durcissement complet) à 20 °C et 50 % H.R., (jours)	3
Rendement approximatif	
Rendement approximatif par couche/application total (kg/m ²)	0,2 – 0,25 / 0,4 – 0,5

GARANTIE

L'information contenue dans ce bulletin technique est basée sur notre expérience et nos connaissances techniques, obtenues à travers des essais de laboratoire et la bibliographie. DRIZORO se réserve le droit de la modifier sans préavis. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'usage de cette information au-delà de ce qui y est spécifié, si elle n'est pas confirmée par la Compagnie par écrit. Nous n'acceptons pas de responsabilités au dessus de la valeur du produit acquis. Pour d'autres information additionnelles consulter notre Département technique. Cette version remplace l'antérieure.



DRIZORO, S.A.

C/ Primavera 50-52 Parque Industrial Las Monjas
28850 TORREJON DE ARDOZ – MADRID (SPAIN)
Tel. 91 676 66 76 - 91 677 61 75 Fax. 91 675 78 13
e-mail: info@drizoro.com Web site: drizoro.com

Company certificated: ISO 9.001 & ISO 14.001

