PRIMER PU-1030 - RÃ©SINE POLYURÃ©THANE MONOCOMPOSANT PROMOTEUR D'ADHÃ©RENCE

Résine polyuréthane monocomposant, solvantée, durcissant à l'humidité. Elle est spécialement conçue pour augmenter l'adhérence pour les réparations et les recouvrements des systèmes d'étanchéité liquides Tecnocoat et Desmopol et sur les membranes d'étanchéité déjà réalisées.

UTILISATIONS

À appliquer dans les situations suivantes :

- Promoteur d'adhérence sur les recouvrements et les réparations des membranes d'étanchéité
- Lors de la réapplication sur d'anciennes membranes d'étanchéité

NOTE : Pour d'autres applications/situations, veuillez consulter notre service technique

Densité	±1,12 g/cm³
Viscosité	70~300 cps
Sec au toucher	±90 min
Application	Rouleau ou brosse



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- La résine polyuréthane monocomposant solvantée, une fois sèche, forme un film continu et hautement adhérent sur les supports tels que le béton, le mortier ou le bois, augmentant ainsi l'adhérence des systèmes d'étanchéité liquides.
- Il détient un marquage CE sur la base d'une déclaration faite par la DoP Déclaration de performance (DoP) selon la EN-1504-2 : 2004 tableau 5.
- Sa consommation dépend de la situation du support, des irrégularités qu'il présente ou du niveau de rugosité. Il varie entre 100 et 200 g/m²/couche. Appliquer une couche fine, jamais épaisse.
- Pour les réparations et les recouvrements de membranes, sa consommation est comprise entre 50 et 100 g/m².
- L'application doit être effectuée dans des conditions d'absence d'humidité dans le support ou d'eau provenant du support ou du dosseret, soit au moment de l'application, soit ultérieurement (contre-pression provenant du niveau de la nappe phréatique).

CONDITIONNEMENT

Emballages métalliques: 10 kg.

DURÉE DE VIE

12 mois à une température de 5 à 35 ºC, toujours conserver dans un endroit sec. Une fois ouvert, le pot doit être utilisé immédiatement.

PROCÉDÉ D'APPLICATION

Nettoyage général du support : élimination de la poussière, des saletés, des graisses et des efflorescences. Application au rouleau, au pinceau ou au pistolet airless sur les membranes, notamment au niveau des recouvrements ou des réparations récentes. Pour les membranes de plus de 3 semaines, il est nécessaire d'ouvrir leurs pores par un procédé physique. Pour les réparations, les recouvrements et l'adhérence sur membranes durcies, la consommation est de 50 à 100 g/m².

NOTE : Pour d'autres types de supports, conditions météorologiques, consulter notre service technique.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Protection respiratoire : Lors de la manipulation ou de la pulvérisation, utiliser un appareil respiratoire à adduction d'air filtré avec cartouche de type ABEC. Protection de la peau : Utiliser des gants en caoutchouc, retirer immédiatement après contamination. Yeux/Visage : Porter des lunettes de sécurité pour éviter les éclaboussures et l'exposition aux particules dans l'air. Déchets : La production de déchets doit être évitée ou minimisée. Incinérer dans des conditions contrôlées conformément aux lois locales et aux réglementations nationales. Il est obligatoire d'avoir un bon système de ventilation lorsque vous appliquez dans des zones fermées. Pour la ventilation, vous devez utiliser un ventilateur ou un appareil similaire avec une puissance suffisante pour renouveler l'air ambiant. Après la fin de l'aplication, l'utilisation des locaux sans équipement respiratoire est d'au moins 24 heures en assurant une ventilation correcte de la zone pulvérisée. Les entrepreneurs et les applicateurs doivent se conformer à toutes les directives applicables et appropriées en matière de stockage et de sécurité.

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES ET CHIMIQUES

PROPERTIES	RESULT
Densité ISO 1675	1,01 ±0,03 g/cm³
Viscosité ISO 2555	±400 cps
Extrait sec ISO 1768	70~75%
COV contenu	220 g/l
Adhérence par traction directe au béton UNE-EN 1542 *(à 150 g/m²)*	4,2 MPa
Perméabilité à la vapeur d'eau UNE-EN ISO 7783 *(à 150 g/m²)*	Sd=1,1 (Class I) / 18,7 g/m²/jour / µ=9.754
Perméabilité à l'eau liquide UNE-EN 1062-3 *(à 150 g/m²)*	W=0,019 kg/(m²*h$_{0,5}$) (PASS, <0,1)
Temps: sec/ recouvrement	35~40 minutes / 1~24 heures
Température d'application (support / ambiante)	5~35ºC / 5~30ºC
Humidité maximale (support/ambiente)	4%(±0,3)/ 80%(±5)

Résultats réalisés en laboratoire à 23ºC et 50% HR, dans des conditions contrôlées. Ces valeurs peuvent varier en fonction de l'application, de la climatologie ou des conditions du support.

Les informations contenues dans ce document sont destinées à aider les clients pour déterminer si nos produits sont adaptés à leurs applications. Nos produits sont uniquement destinés à la vente aux clients industriels et commerciaux. Le client assume l'entière responsabilité du contrôle de la qualité, des tests et d'adéquation des produits, en fonction de l'utilisation envisagée.
Nous garantissons que nos produits sont conformes à nos spécifications écrites relatives aux composants liquides. Nous n'offrons aucune autre garantie

d'aucune sorte, expresse ou implicite, de fait ou de loi, y compris toutes garanties de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier. Notre responsabilité totale et le recours au remplacement, exclusivement, d'un produit non-conforme avéré, n'engagera en aucun cas notre responsabilité de tout autre dommage. Bien que les descriptions, les conceptions, les données et les informations contenues dans ce document soient présentées de bonne foi et considérées comme étant exactes, elles sont fournies à titre indicatif. En raison de nombreux facteurs pouvant affecter le traitement ou l'application ou l'utilisation, Tecnopol Sistemas S.L recommande au lecteur, de faire des tests pour déterminer l'adéquation d'un produit pour un usage particulier avant l'utilisation.
Aucune garantie d'aucune sorte, expresse ou implicite, y compris les garanties de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier, n'est donnée pour les produits décrits ou les conceptions, caractéristiques ou informations présentées, ou que les produits, les conceptions, les caractéristiques ou les informations peuvent être poursuivis en justice portant atteinte aux droits de propriété intellectuelle d'autrui. Les descriptions, informations, caractéristiques ou conceptions fournies ne peuvent en aucun cas être considérées comme faisant partie des conditions générales de vente de Tecnopol Sistemas S.L. En outre, les descriptions, les conceptions, les données et les informations fournies par Tecnopol Sistemas SL ci-dessous sont fournies gratuitement et Tecnopol Sistemas SL n'assume aucune obligation, ni responsabilité quant aux résultats obtenus. Ces informations étant données et acceptées aux risques du lecteur.
Toutes les caractéristiques fournies se réfèrent à la production standard, utilisant des tolérances des tests de fabrication. L'utilisateur du produit, et non Tecnopol Sistemas S.L, est responsable de la détermination de l'adéquation et de la compatibilité de nos produits pour l'usage auquel il est destiné.
La responsabilité de Tecnopol Sistemas et de ses filiales pour toutes les réclamations est limitée au prix d'achat du matériel. Les produits peuvent être toxiques et nécessitent des précautions spéciales lors de la manipulation. L'utilisateur doit obtenir des informations détaillées sur la toxicité, ainsi que sur les procédures d'expédition, de manipulation et de stockage, et se conformer à toutes les normes de sécurité et environnementales applicables. (in any case, in the law, It's mean we have to send the TDS at all customer) Aucune liberté de brevets ou d'autres droits de propriété industrielle ou intellectuelle n'est accordée ou à déduire.