

Isolan BIO PST

Définition du Matériel

Basis chimique : Dispersion de polyuréthane aliphatique modifiée

Ionicité : Anionique

Viscosité (23 °C) : Environ 50 mPa·s

Valeur du pH : 7,0 - 9,0

Teneur en Solides : 34,0 – 36,0%

Applications

Isolan BIO PST est une dispersion de polyuréthane aliphatique modifiée, enracinée dans le polyéther et composée d'au moins 52% de polyols BIO dérivés de sources renouvelables. Elle est dépourvue de NMP et de NEP. Ce polyuréthane à mi-ferme présente une résistance louable à l'hydrolyse et à la température, résultant en un film élastique. Il convient pour les textiles, les synthétiques, le cuir et les revêtements.

Caractéristiques typiques du film : Le module à 100% est de 2-3 Mpa, la résistance à la traction est de 20 Mpa, et l'allongement est d'environ 7x.

Manutention, Stockage et Emballage

12 mois à compter de la livraison dans des conteneurs fermés.

Le produit est stable pendant au moins un an lorsqu'il est stocké dans son emballage original scellé à des températures comprises entre 5°C et 30°C, sans exposition au soleil. Sensible au gel. Remuer avant utilisation.

Informations Réglementaires

Enregistré REACH UE : Non applicable

Availability

- Americas (United States, Canada, South America)
- APAC (Asia-Pacific)
- ANZ (Australia, New Zealand)
- EU (European Union)
- PRC (People's Republic of China)
- UK (United Kingdom)

Avertissement / Conditions



Revision: 2023-09-18 / 1af9

Nous nous efforçons d'être précis dans toute notre documentation. Cependant, toute information ou conseil est fourni par nous de bonne foi, sans garantie ou prétention illimitée d'adéquation à une application spécifique. Nous vendons uniquement aux utilisateurs industriels qualifiés. La responsabilité incombe à l'utilisateur du produit de rechercher soigneusement et ensuite de tester continuellement le produit et ses procédures d'application dans le contexte de son utilisation spécifique. L'utilisation de nos produits et données nécessite de la diligence et de l'attention, et relève de la seule responsabilité de l'utilisateur. Kautschuk-Group n'accepte aucune responsabilité pour les dommages subis. Nos Conditions générales (/info/toc) s'appliquent.

Les durées de stockage et de conservation mentionnées sont des valeurs minimales garanties pour une période commençant le jour de l'expédition. Après cette période, le produit nécessite un contrôle de qualité supplémentaire mais peut très bien être toujours conforme aux spécifications. Pour plus d'information, reportez-vous à notre Politique de Durée de Vie (/info/shelflife).

Pour les mises à jour des informations sur les produits, veuillez consulter régulièrement cette page Web:

<https://fr.kautschuk.com/products/textile/isolan-bio-pst>
(<https://fr.kautschuk.com/products/textile/isolan-bio-pst>)

□□ Ceci est une version traduite de nos informations et contenus de produits originaux, fournis pour votre commodité. Bien que nous prenions grand soin de notre contenu traduit, des erreurs et des ambiguïtés peuvent survenir. Pour des informations à jour et canoniales sur ce sujet, nous vous renvoyons à notre version internationale : **kautschuk.com/products/textile/isolan-bio-pst**
(<https://kautschuk.com/products/textile/isolan-bio-pst>)

© **2001-2025 Kautschuk Group** · Isochem Limited · 340 Queen's Road,
Central, · Hong Kong, SAR

For inquiries, contact: **info@kautschuk.com** (**<mailto:info@kautschuk.com>**)

[Status \(/status\)](#) · **[Policies \(/info\)](#)** · **[Privacy \(/info/privacy\)](#)** · **[Terms \(/info/toc\)](#)** · **[Imprint \(/info/imprint\)](#)**