

Isolan PSG

Définition du Matériel

Base chimique: Polyuréthane aliphatique

Ionicité: Nonionique

Forme fournie: Liquide blanc

Viscosité (23 °C): Environ 75 mPa·s

Valeur du pH: Environ 7.9

Teneur en solides: 30.0%

Solvants volatils: 1.5%

Applications

L'Isolan PSG est une dispersion aqueuse d'un polyuréthane aliphatique entièrement réactif connu pour son allongement significatif. Il est particulièrement apte à la plastification des compositions de finition qui nécessitent une telle caractéristique.

Les propriétés typiques du film incluent: Un module de 100% à 0,7 mpa, une résistance à la traction mesurée à 3,0 mpa, et un allongement approximatif de 12x.

Manipulation, Stockage et Emballage

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

Le produit est stable pendant au moins un an lorsqu'il est stocké dans son emballage d'origine scellé à des températures comprises entre 5°C et 30°C sans exposition à la lumière du soleil. Sensible au gel. Agiter avant utilisation.

Informations Réglementaires

Enregistrement UE REACH: 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: 2023-11-15 / 295b

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

□□ 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-psg**
<https://kautschuk.com/products/textile/isolan-psg>

© **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 \(/info/imprint\)](#)**