

Isolan PCM-E

Isolan PCM-E est une dispersion de polyuréthane de polyéther-ester de polycarbonate aliphatique.

Définition du matériel

Identité chimique: Polyuréthane aliphatique aqueux, à base de polyéther.

Apparence: Liquide blanc opalescent à blanc crémeux.

Viscosité de Brookfield (25°C): 150 mPa*s

Valeur du pH: 8 ± 1

Teneur en solides: 58 - 62 %

Densité @23°C: Env. 1.05 g/cm³

Contenu en COV: Max. 0.6 %

Application

Isolan PCM-E est une dispersion de polyuréthane aliphatique à fort taux de solides, sans co-solvant.

Isolan PCM-E est conçu pour être facilement moussable pour une utilisation en couchage par transfert. Les couches moussées basées sur Isolan PCM-E ont le potentiel de supplanter les substrats de coagulation DMF, offrant une alternative innovante et respectueuse de l'environnement. Dans les applications de moussage, nous recommandons l'ajout d'un stabilisateur de mousse.

Isolan PCM-E peut être réticulé pour préserver ses caractéristiques après le lavage.

Les produits finis ont un point de ramollissement prévu de 185°C, un allongement à la rupture de 850%, et une résistance à la traction de 8.0 Mpa.

Stockage

La plage de température optimale pour le stockage et la manutention est de 5 °C à 30 °C. Le produit doit être protégé de la chaleur et du gel pour maintenir sa viabilité. Les conteneurs ne doivent pas être remis en stock une fois ouverts. Bien stocké, Isolan PCM-E est stable pendant au moins 12 mois après que l'expédition a quitté notre entrepôt.

Emballage

Isolan PCM-E est disponible en IBC (1000kg chacun) et en fûts (210kg chacun). Le MoQ est de 2 palettes de 8 fûts chacune ou de 1 IBC.

Réglementation

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: 2023-09-20 / 44a4

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 \(/info/shelflife\)](/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-pcm-e>

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

□□ 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-pcm-e**](https://kautschuk.com/products/textile/isolan-pcm-e)
([**https://kautschuk.com/products/textile/isolan-pcm-e**](https://kautschuk.com/products/textile/isolan-pcm-e))

© 2001-2024 **Kautschuk Group** · Isochem Limited · 340 Queen's Road, Central, · Hong Kong, SAR

For inquiries, contact: [**info@kautschuk.com \(mailto:info@kautschuk.com\)**](mailto:info@kautschuk.com)

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