



Isolan FR-AW

Technical Data Sheet

Isolan FR-AW

Isolan FR-AW est un composé halogène gratuit retardateur de flamme pour les textiles d'intérieur tels que les rideaux, les stores plissés ou les stores rouleaux.

Définition du Matériau

Teneur en solides : 56,5 ± 2%

Viscosité Brookfield @23°C : 1000-3000 mPa.s

Valeur du pH : 7,5 ± 2

Apparence : Blanche

Application

Le produit est appliqué sous forme de mousse avec un poids de mousse au litre d'environ 180-350 g/L en utilisant une raclette comme suit :

- Couche de mousse blanche avec Isolan FR-AW
- Couche de mousse noire avec Isolan FR-AB
- Couche de mousse blanche avec Isolan FR-AW

Après chaque couche, il est séché à 100-130°C [le temps de séchage dépend de l'épaisseur de la couche] et pressé à froid sur la calandre. Il est ensuite condensé à 150°C.

Le produit doit être bien agité avant utilisation.

Stockage

Isolan FR-AW ne doit être transporté et stocké que dans des contenants originaux scellés. Le produit doit être protégé du gel. Dans le conteneur original non ouvert à des températures de 5-30°C, la durée de conservation de Isolan FR-AW est d'au moins six mois.

Emballage

Isolan FR-AW est disponible en conteneurs IBC [1000 kg chacun] et en fûts [210 kg chacun]. Les MoQ sont de 2 palettes avec 8 fûts chacune ou 1 IBC.

Informations Réglementaires

Enregistrement REACH de l'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: 2026-07-06 / 3aba



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 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.

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

<https://kautschuk.com/products/textile/isolan-fr-aw>

