

Isolan FRB

Isolan FRB è un efficace composto ritardante di fiamma, senza alogeni e antimoni, per strati di black-out e altre verniciature tecniche.

Definizione del Materiale

Contenuto solido: 38 - 42%

Viscosità Brookfield a 25°C: 1.000-2.500 mPa.s

Valore di pH: 6,5 - 8,5

Densità: 1,08 g/cm³

Applicazione

Isolan FRB viene amministrato utilizzando la tecnica di rivestimento knife-over-roll e poi asciugato a temperature comprese tra 80 - 120°C prima di essere frantumato. Non c'è bisogno di post-cottura a temperature elevate. I pesi a secco di Isolan FRB variano tipicamente tra 60 - 90 gsm. I rapporti standard di schiuma per scopi di black-out sono compresi tra 250 - 300 g/l. Prima di rivestire, assicurati di verificare la viscosità e mescolare accuratamente il composto.

La quantità di Isolan FRB necessaria per ottenere una soddisfacente performance ritardante di fiamma può variare in base alla prova di infiammabilità, alla composizione e struttura del substrato, al tipo di altri ausiliari, additivi o finiture, tra gli altri fattori. Tali requisiti dovrebbero essere appurati in anticipo in un laboratorio. Le applicazioni comuni includono FAR25853 e DIN4102-B2.

Conservazione

L'intervallo di temperatura ottimale per la conservazione e la manipolazione è compreso tra 5°C e 30°C. Il prodotto deve essere protetto dal calore e dal gelo per mantenere la sua validità. I contenitori non devono essere riassortiti

dopo essere stati aperti. Se correttamente conservato, Isolan FRB rimane stabile per almeno 12 mesi dopo che la spedizione ha lasciato il nostro magazzino.

Confezionamento

Isolan FRB è disponibile in contenitori IBC (1000kg ciascuno) e fusti (210kg ciascuno). Gli MoQ sono 2 pallet con 8 fusti ciascuno o 1 IBC.

Informazioni Regolatorie

Registrazione EU REACH: Non applicabile

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)

Disclaimer / Condizioni

Revision: 2023-10-19 / 3af6



Ci impegniamo ad essere accurati in tutta la nostra documentazione. Tuttavia, qualsiasi informazione o consiglio viene fornito da noi in buona fede, senza garanzia o illimitata pretesa di idoneità per una specifica applicazione. Vendiamo solo a utenti industriali qualificati. L'onere è sull'utente del prodotto per ricercare con cura e poi per sperimentare continuamente il prodotto e le sue procedure di applicazione nel contesto del suo specifico utilizzo. L'uso dei nostri prodotti e dati richiede diligenza e cura, e rientra nella sola responsabilità dell'utente. Il Gruppo Kautschuk non accetta alcuna responsabilità per danni subiti. Si applicano le nostre generali [Termini e Condizioni \(/info/toc\)](#).

I tempi di conservazione e shelf life dichiarati sono valori minimi garantiti per un periodo che inizia il giorno della spedizione. Dopo che questo periodo è scaduto, il prodotto richiede ulteriori controlli di qualità, ma potrebbe essere comunque ancora entro le specifiche. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla nostra [Politica sulla Shelf Life \(/info/shelflife\)](#).

Per aggiornamenti sulle informazioni del prodotto, si prega di controllare

regolarmente questa pagina web:

<https://it.kautschuk.com/products/textile/isolan-frb>

(<https://it.kautschuk.com/products/textile/isolan-frb>)

□□ Questa è una versione tradotta delle nostre informazioni originali sul prodotto e contenuto, fornita per tua comodità. Nonostante prestiamo grande attenzione ai nostri contenuti tradotti, possono verificarsi errori e ambiguità. Per informazioni aggiornate e canoniche su questo argomento, ti rimandiamo alla nostra versione internazionale:

kautschuk.com/products/textile/isolan-frb

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

© **2001-2024 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 \(/info/imprint\)](#)