

Isobond® R - 50 N

Nome chimico: Soluzione acquosa di condensato formaldeide-resorcinolo

Numero CAS: 24969-11-7

Isobond® R - 50 N è una soluzione acquosa di prodotti di condensazione resorcinolo formaldeide per l'uso in formulazioni per immersione in resorcinolo-formaldeide-latex (RFL) per il trattamento di fibre organiche come poliestere, nylon, rayon o aramidico.

Viene utilizzato al posto del resorcinolo nelle formulazioni per immersione RFL senza la necessità di invecchiare la soluzione di resina come richiesto quando si utilizza il resorcinolo.

Isobond® R - 50 N, e R - 75 N sono resine di tipo novolak che sono termicamente stabili, non contengono formaldeide libera e non polimerizzano durante la conservazione.

Applicazione

Le resine Isobond® R-50 N sono prodotti di condensazione resorcinolo-formaldeide usati come promotori di adesione di gomma a tessuto nel trattamento del cavo per pneumatici e del tessuto di rinforzo per nastri trasportatori. Viene utilizzato in miscela da immersione per rayon, nylon, poliestere e aramidico.

Definizione del materiale

Aspetto: Arancione - rosso

Contenuto solido: Circa il 50 %

pH: 1.2 - 2.1

Viscosità (a 25°C): 20 - 60 cps

Manipolazione, Conservazione e Imballaggio

Elaborazione e uso di Isobond® R-50 N richiedono una conoscenza tecnica e professionale adeguata. Si prega di consultare la scheda di sicurezza e di osservare le norme di sicurezza locali. Devono essere osservate le disposizioni legali vigenti nel vostro Paese, soprattutto per quanto riguarda la prevenzione degli incidenti, igiene del lavoro e diritti dei brevetti.

Isobond® R-50 N deve essere conservato in contenitori originali ben sigillati in un luogo fresco e asciutto. La temperatura di conservazione ottimale è tra i 20°C e i 35°C. Se conservato adeguatamente è stabile per un minimo di 6-12 mesi o più.

La confezione standard ha un peso di 1.000 kg (IBC); altri imballaggi sono disponibili su richiesta.

Informazioni normative

Registrato REACH EU: 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: 2023-07-14 / 9306



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 \(/info/shelflife\)](/info/shelflife).

Per aggiornamenti sulle informazioni del prodotto, si prega di controllare regolarmente questa pagina web:

<https://it.kautschuk.com/products/rubber-fabric/isobond-r-50n>

(<https://it.kautschuk.com/products/rubber-fabric/isobond-r-50n>)

☐☐ 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/rubber-fabric/isobond-r-50n** (**<https://kautschuk.com/products/rubber-fabric/isobond-r-50n>**)

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