

Isolan FR-AW

Isolan FR-AW ist ein halogenfreies flammhemmendes Blackout-Compound für Heimtextilien wie Vorhänge, Plissees oder Rollos.

Materialdefinition

Festgehalt: $56,5 \pm 2\%$

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

pH-Wert: $7,5 \pm 2$

Erscheinungsbild: Weiß

Anwendung

Das Produkt wird als Schaum mit einem Schaumlitergewicht von etwa 180-350 g/L mit einem Abzieher wie folgt aufgetragen:

- Schicht aus weißer Schaumbeschichtung mit Isolan FR-AW
- Schicht aus schwarzer Schaumbeschichtung mit Isolan FR-AB
- Schicht aus weißer Schaumbeschichtung mit Isolan FR-AW

Nach jeder Beschichtungsschicht wird sie bei 100-130°C getrocknet (Trocknungszeit hängt von der Schichtdicke ab) und auf dem Kalandertisch kaltgepresst. Anschließend wird sie auf 150°C kondensiert.

Das Produkt muss vor Gebrauch gut durchgerührt werden.

Lagerung

Isolan FR-AW sollte nur in verschlossenen Originalbehältern transportiert und gelagert werden. Das Produkt muss vor Frost geschützt werden. Im ungeöffneten Originalbehälter bei Temperaturen von 5-30°C beträgt die Haltbarkeit von Isolan FR-AW mindestens sechs Monate.

Verpackung

Isolan FR-AW ist in IBCs (jeweils 1000 kg) und Fässern (jeweils 210 kg) erhältlich. Mindestbestellmenge sind 2 Paletten mit je 8 Fässern oder 1 IBC.

Regulatorische Informationen

EU REACH registriert: Nicht anwendbar

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)

Haftungsausschluss / Bedingungen



Revision: 2024-04-19 / bb5e

Wir bemühen uns, in all unseren Dokumentationen genau zu sein. Allerdings wird jegliche Information oder Rat von uns in gutem Glauben, ohne Garantie oder unbegrenzten Anspruch auf Eignung für eine spezifische Anwendung, bereitgestellt. Wir verkaufen nur an qualifizierte Industrienutzer. Die Verantwortung liegt beim Nutzer des Produkts, sorgfältig zu recherchieren und dann das Produkt und seine Anwendungsverfahren im Kontext seines spezifischen Gebrauchs kontinuierlich zu testen. Die Nutzung unserer Produkte und Daten erfordert Sorgfalt und Vorsicht und liegt in der alleinigen Verantwortung des Nutzers. Die Kautschuk Gruppe übernimmt keine Haftung für entstandene Schäden. Unsere allgemeinen [Geschäftsbedingungen \(/info/toc\)](#) gelten.

Angegebene Lager- und Haltbarkeitszeiten sind garantierte Mindestwerte für einen Zeitraum beginnend mit dem Tag des Versands. Nach Ablauf dieser Frist benötigt das Produkt zusätzliche Qualitätskontrolltests, kann jedoch sehr gut immer noch innerhalb der Spezifikation sein. Für weitere Informationen verweisen wir auf unsere [Shelf Life Policy \(/info/shelflife\)](#).

Für Updates zu Produktinformationen, überprüfen Sie diese Webseite regelmäßig:

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

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

☐☐ Dies ist eine Übersetzung unserer ursprünglichen Produktinformationen und Inhalte, die wir Ihnen zur Vereinfachung bereitstellen. Obwohl wir große Sorgfalt bei unseren übersetzten Inhalte walten lassen, können Fehler und Unklarheiten auftreten. Für aktuelle Informationen zu diesem Thema verweisen wir Sie auf unsere internationale Version:

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

© **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 \(/info/imprint\)](#)**