

## Isolan FR-AB

Isolan FR-AB ist eine halogenfreie, flammhemmende Verdunkelungsverbindung für Heimtextilien wie Vorhänge oder Jalousien.

## Materialdefinition

**Feststoffgehalt:**  $60 \pm 2\%$

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

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

**Aussehen:** Schwarz

## Anwendung

Isolan FR-AB wird als Schaum mit einem Schaumlitergewicht von etwa 180-350 g/L mittels eines Rakels aufgebracht. Das Produkt wird bei 100-130°C getrocknet (die Trocknungszeit hängt von der Schichtdicke ab) und auf dem Kalender kalt gepresst. Danach wird es bei 150°C kondensiert. Für die Verdunkelungsbeschichtung empfehlen wir eine trockene Anwendung von 60-70 g/m<sup>2</sup>. Das Produkt muss vor Gebrauch umgerührt werden.

## Lagerung

Isolan FR-AB sollte nur in versiegelten 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-AB mindestens sechs Monate.

## Verpackung

Isolan FR-AB ist in IBCs [je 1000kg] und Fässern [je 210kg] erhältlich. Mindestbestellmenge sind 2 Paletten mit je 8 Fässern oder 1 IBC.

## Regulatorische Information

EU REACH registriert: nicht zutreffend

## 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: 2026-07-06 / 4c1b



Wir bemühen uns, in unserer gesamten Dokumentation genau zu sein. Allerdings werden alle Informationen oder Ratschläge in gutem Glauben von uns bereitgestellt, ohne Gewähr oder unbegrenzten Anspruch auf Eignung für eine bestimmte Anwendung. Wir verkaufen nur an qualifizierte Industriekunden. Die Verantwortung liegt beim Anwender des Produkts darin, sorgfältig zu recherchieren und das Produkt sowie seine Anwendungsabläufe fortlaufend im Kontext der jeweiligen Verwendung zu testen. Die Nutzung unserer Produkte und Daten erfordert Sorgfalt und Umsicht und liegt in der alleinigen Verantwortung des Anwenders. Kautschuk Group übernimmt keine Haftung für entstandene Schäden. Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten.

Angegebene Lager- und Haltbarkeitszeiten sind Mindestgarantiewerte für einen Zeitraum, der am Tag des Versands beginnt. Nach Ablauf dieses Zeitraums erfordert das Produkt zusätzliche Qualitätskontrollen, kann jedoch durchaus noch innerhalb der Spezifikation liegen. Für weitere Informationen verweisen wir auf unsere Richtlinie zur Haltbarkeit.

Für Aktualisierungen zu Produktinformationen prüfen Sie bitte regelmäßig diese Webseite:

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