

## Isobond® LT - 45

### تعريف المادة

**الأساس الكيميائي:** مستحلب مائي من الأيزوسيانات

**الطبيعة الأيونية:** غير أيوني

**الشكل المتوفر:** سائل أبيض

**المزوجة [23 م°]:** N50 حو mPa·s

**قيمة الأس الهيدروجيني:** 7,0 - 9,0

**% محتوى المواد الصلبة:** 43.0 - 47.0

### التطبيقات

#### الغمس

بشكل جيد مع مستحضرات الغمر، لا سيما في تطبيقات حبال الإطارات، Isobond® LT - 45 تتناسب ويمكن استخدامها ككمون في أنظمة المستحلبات الخالية من ريزورسينول.

#### تعزير الألياف

يمكن استخدامه لتحضير أو تعزير الألياف العضوية وغير العضوية. ويمكنه تحسين Isobond® LT - 45. الالتصاق والتصلب في تطبيقات الألياف الزجاجية.

#### طباعة الأقمشة

مناسب للاستخدام في معاجين طباعة البيجمنت [مع أو بدون سبيريت أبيض]. Isobond® LT - 45 فعالية عالية لا Isobond® LT - 45 ويعزز إضافته من متانة فرك الطبقات الرطبة ومتانة غسلها. يُظهر سيمًا عند الطباعة على الأقمشة المنسوجة والمحكوكة المصنوعة من الألياف الصناعية والسيليلوزيات. المعاد توليفها، وكذلك خلطاتها مع القطن.

يوصى باستخدامه في التطبيقات التي تتطلب طبقات بيجمنت خالية من Isobond® LT - 45 لا تتطعمعاجين الطباعة إضافة اليوريا. يتراوح نطاق [Öko-Tex Standard 100 الفورمالدهيد] معيار سلبيًا على ثباته في الإناء أو Isobond® LT - 45 إضافة القياسي عادةً بين 5-15 جم/كجم. ولا يؤثر الخصائص التشغيلية لمعاجين الطباعة. ومع ذلك، من المهم الحفاظ على مستوى الأس الهيدروجيني حول 8 - 9 في معاجين الطباعة.

## التعامل والتخزين والتغليف

شهرًا من تاريخ التسليم في حاويات مغلقة 12.

يظل المستحضر مستقرًا لمدة سنة على الأقل عند تخزينه في عبوته الأصلية المحكمة الإغلاق بدرجات حرارة تتراوح بين 5 درجة مئوية و30 درجة مئوية دون تعرض لأشعة الشمس المباشرة. حساس للصقيع. يُرَجَّحُ جيدًا قبل الاستخدام.

## المعلومات التنظيمية

الأوروبية: لا ينطبق REACH مسجل في لائحة

## 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]

## إخلاء المسؤولية / الشروط والأحكام

Revision: 2026-06-29 / fe2b

نسعى جاهدين للدقة في جميع مستنداتنا. ومع ذلك، فإن أي معلومات أو نصيحة تُقدَّم منا بحسن نية، دون ضمان أو مطالبة غير محدودة بالملاءمة لتطبيق معين. نبيع لعملاء صناعيين مؤهلين فقط. يقع على عاتق مستخدم المنتج إجراء بحث دقيق ثم اختبار المنتج وإجراءات تطبيقه باستمرار في سياق استخدامه المحدد. يتطلب استخدام منتجاتنا وبياناتها عناية واهتمامًا، ويتحمل المستخدم المسؤولية الكاملة عن ذلك وحده. لا تقبل مجموعة كوتشوك أي مسؤولية عن الأضرار الناتجة. تنطبق أحكامنا العامة الأحكام والشروط.

تُعد القيم المحددة لأوقات التخزين وعمر الصلاحية قيمًا دنيا مضمونة لفترة تبدأ من يوم الشحن. بعد انتهاء هذه الفترة، يخضع المنتج لاختبارات مراقبة جودة إضافية ولكنه قد يظل بالتأكد ضمن المواصفات. للمزيد من المعلومات، يرجى الرجوع إلى سياسة عمر الصلاحية.

للاطلاع على آخر التحديثات المتعلقة بمعلومات المنتج، يرجى زيارة هذه الصفحة بانتظام

<https://kautschuk.com/products/rubber/isobond-lt-45>