

イソボンド® LT - 45

材料の定義

化学的基礎: イソシアナートの水分散体

イオン性: 非イオン性

供給形式: 白色液体

粘度 (23 °C): 約 50 mPa·s

pH 値: 7,0 - 9,0

固形分: 43.0 - 47.0%

用途

浸漬

イソボンド® LT - 45は、特にタイヤコードの製品に適しており、レゾルシンフリーの製造系に使用することが可能です。

繊維の補強

イソボンド® LT - 45は、有機および無機繊維の製造または補強に使用することができます。ガラス繊維の接着性と硬化を改善することができます。

布地プリント

イソボンド® LT - 45は、顔料プリントペースト（ホワイトスピリッツの有無）に適しています。その追加は、プリントの湿擦り色定着力と洗濯耐性を強化します。イソボンド® LT - 45は、合成繊維、再生セルロース、およびそれらと綿とのブレンド製品の織物およびニット生地上のプリントに特に効果を発揮します。

イソボンド® LT - 45は、ホルムアルデヒド不使用の顔料プリント（Öko-Tex Standard 100）が必要な用途で推奨されます。印刷用ペーストには尿素を加える必要はありません。標準的な使用範囲は通常 5-15 g/kgです。イソボンド® LT - 45は、印刷用ペーストのポット寿命や走行特性に悪影響を与えません。ただし、印刷用ペーストのpHレベルは約8 - 9を維持することが重要です。

取り扱い、保管、包装

納品から12か月間、密閉容器に保管。

原材料を密閉したまま日光を遮断して5°Cから30°Cの間で保存すれば、最低でも1年間は安定します。凍結に注意。使用前にかき混ぜてください。

規制情報

EU REACH登録: 非該当

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]

免責事項/条件

Revision: 2023-11-21 / 6135



当社のすべてのドキュメンテーションが正確であるよう努力しています。しかし、提供される情報やアドバイスは当社から善意で行われ、保証や特定の適用への無制限の適合性を主張するものではありません。当社は高度に資格を持つ工業ユーザーにのみ販売しています。それぞれの製品のユーザーには、製品とその適用手順を特定の用途の文脈で注意深く研究し、続けてテストする責任があります。当社の製品とデータの使用は注意深さとケアを必要とし、全責任はユーザーにあります。Kautschuk Groupは発生した損害に対する責任を一切受けません。一般的な利用規約が適用されます。

表示されている保管期間と販売可能期間は出荷日から始まる期間の最低保証値です。この期間が過ぎた後、製品は追加の品質管理テストを必要としますが、それでもまた依然として仕様内にありうるでしょう。詳細は、[販売可能期間ポリシー](#)を参照してください。

製品情報の更新については、このウェブページを定期的にチェックしてください:

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