

Isobond[®] Bio

分岐型、溶剤フリーのHDI（ヘキサメチレンジイソシヤネート）基盤のホモポリマーで、バイオブロッキング剤が含まれており、約140-150°Cでブロッキングが解除されます。

材料の定義

化学基盤: 分岐型、溶剤なしのHDI基盤ホモポリマー

イオニシティ: 非イオン性

供給形態: 乳白色液体

粘度 (25 °C): 約 50-300 cP

pH値: 6.0 - 8.0

固形分含有率: 39.0 - 41.0 %

用途

Isobond Bioは、非イオン性で低粘度のイソシアネート系架橋剤で、接着剤、織物の仕上げ、顔料印刷、PVCコーティング、金属表面に使用するアクリルポリマーやポリウレタンに理想的です。

Isobond Bioは、アクリルとアクリル/ポリウレタン製品の架橋剤として強く推奨されません。接着剤の製造では、Isobond Bioは硫化ゴムの結合における架橋剤として働きます。また、コーティング業界では、Isobond Bioはしばしば水酸基化アクリルやカルボキシル基アニオン性アクリルポリウレタンと組み合わせて使用されます。

金属表面の"プライム"バイコンパウンドシステムでIsobond Bioを架橋剤として使用する場合、最初から165°Cの温度で適用することをお勧めします。

取扱い、保管およびパッケージ

納入日から12ヶ月間ご使用されていない閉鎖容器内で。

元のパッキングを密封した状態で、5°Cから30°Cの間の温度で保存すると、最低でも1年間は安定します。冬季の霜には敏感です。使用前にかき混ぜてください。

規制情報

EU REACH登録: 非適用

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: 2023-10-25 / b8ad

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 (</info/toc>)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 \(/info/shelflife\)](/info/shelflife)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://jp.kautschuk.com/products/textile/isobond-bio>
(<https://jp.kautschuk.com/products/textile/isobond-bio>)

□□ これは、元の製品情報とコンテンツの翻訳版で、あなたの便宜のために提供しています。翻訳コンテンツには細心の注意を払っていますが、誤りや曖昧さが発生する可能性があります。このトピックの最新で正式な情報については、当社の国際版を参照してください。 kautschuk.com/products/textile/isobond-bio
[\(<https://kautschuk.com/products/textile/isobond-bio>\)](https://kautschuk.com/products/textile/isobond-bio)

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