

Isobond[®] LT - 45

材料定义

化学基础：异氰酸酯的水性分散体

离子性：无离子

供应形式：白色液体

粘度 (23 °C)：大约 50 毫帕·秒

pH 值：7.0 - 9.0

固体含量：43.0 - 47.0%

应用

浸渍液

Isobond[®] LT - 45 特别适合于浸渍液配方，特别是在轮胎帘布应用中，可以作为呋喃酮无酚配方系统的组成部分。

纤维增强

Isobond[®] LT - 45 可以用于制备或增强有机和无机纤维。它可以提高纤维玻璃应用中的附着力和硬度。

布料印刷

Isobond[®] LT - 45 适用于颜料印刷浆料（有或无石脑油）。其添加能增强印刷品的耐湿磨色牢度和洗涤牢度。Isobond[®] LT - 45 在合成纤维、再生纤维素及其与棉的混纺织物上的网状和针织物印刷中表现出高效性。

Isobond[®] LT - 45 推荐用于需要无甲醛颜料印刷的应用（Öko-Tex Standard 100）。印刷浆料不需要添加脲。标准含量范围通常在5-15 g/kg。Isobond[®] LT - 45 不会对印刷浆料的使用寿命或流动性产生负面影响。但是，印刷浆料需要保持大约8 - 9的 pH 值。

搬运、储存和包装

交货后12个月，在封闭的容器中。

产品在密封的原包装中，存放在5°C和30°C之间的温度下，至少稳定一年，且不能暴露于阳光下。对低温敏感。使用前请搅匀。

法规信息

欧盟 REACH 登记：不适用

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)

免责声明/条件

Revision: 2023-07-28 / b877



我们尽力确保所有文档的准确性。然而，我们以善意提供的任何信息或建议，都不包含任何保证或特定适用性的无限声明。我们只对合格的工业用户售卖。产品的使用者有责任仔细研究后，不断地在其特定用途的环境下测试产品及其应用程序。我方产品和数据的使用需要谨慎和小心，完全由用户自己负责。Kautschuk集团不承担由此产生的任何损害责任。我们的一般 [条款和条件 \(/info/toc\)](#) 同样适用。

标明的储存和保质期都是自发货日起算的最少保证值。过了这个期限后，产品需要额外的质量控制测试，但可能仍在规定范围之内。有关更多信息，请参阅我们的 [保质期政策 \(/info/shelflife\)](#)。

如需获取产品信息的更新，请定期查看此网页：

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

□□ 这是我们原始产品信息和内容的翻译版本，为了方便您而提供。虽然我们非常重视翻译内容的准确性，但错误和含糊不清的地方仍有可能出现。关于这个话题的最新和权威信息，我们建议您参阅我们的国际版本：

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

© 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 \(/info/imprint\)](#)**