

Isolan FRB

Isolan FRB 是一种 高效、无卤和无锑的阻燃复合物，用于遮光层和其他技术涂层。

材料定义

固含量：38 - 42%

布鲁克菲尔德粘度 @25°C: 1,000-2,500 mPa·s

pH值：6.5 - 8.5

密度：1.08 g/cm³

应用

使用刀片涂布技术施加Isolan FRB，然后在80 - 120°C 的温度范围内干燥，不需要在高温下进行后固化。Isolan FRB 的干重通常在60 - 90 gsm 之间。遮光目的的标准泡沫比例在250 - 300 g/l 之间。在涂布之前，请确保验证粘度并彻底混合复合物。

达到满意的阻燃性能所必需的Isolan FRB数量可能会根据易燃性测试、基材的成分和结构、其他助剂、添加剂或涂料的类型等因素而变化。这些要求应在实验室环境中预先确定。常见的应用包括FAR25853 和DIN4102-B2。

储存

最适宜的存储和处理温度范围是 5 °C 到 30 °C。产品必须防止热和霜冻以保持有效。容器在开启后不能再次装货。在适当的存储条件下，Isolan FRB在发货离开我们的仓库后至少可以稳定保质12个月。

包装

Isolan FRB 提供IBC容器（每个1000公斤）或者桶装（每个210公斤）。最小订量是2个托盘，每个托盘有8个桶或者1个IBC容器。

法规信息

EU REACH注册：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: 2023-10-19 / 3af6



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/isolan-frb>
(<https://cn.kautschuk.com/products/textile/isolan-frb>)

□□ 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/isolan-frb (<https://kautschuk.com/products/textile/isolan-frb>)

© 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 \(/info/imprint\)](#)