

Isolan PCM-E

Isolan PCM-E 是脂肪族聚碳酸酯-聚醚聚氨酯的分散体。

材料定义

化学性质：基于聚醚的水性脂肪族聚氨酯

外观：不透明白色至奶油白色液体

布鲁克菲尔德粘度 (25°C) : 150 mPa*s

pH值 : 8 ±1

固含量 : 58 - 62 %

在23°C密度 : 约1.05 g/cm³

VOC含量 : 最大0.6 %

应用

Isolan PCM-E 是一种脂肪族高固含量无共溶剂聚氨酯分散体。

Isolan PCM-E被设计为易于起泡，用于转移涂装。基于Isolan PCM-E的泡沫层有可能取代DMF凝聚基材，提供一种创新和环保的替代方案。在起泡应用中，我们建议添加泡沫稳定剂。

Isolan PCM-E可以互联以保留其清洗后的特性。

成品预计的软化点为185°C，断裂伸长率为850%，拉伸强度为8.0 Mpa。

储存

最佳储存和处理温度范围是5°C至30°C。产品必须被保护免受热和霜冻以保持活性。容器打开后不能再次存放。正确存储的话，Isolan PCM-E在出货离开我们的仓库后至少可以稳定12个月。

包装

Isolan PCM-E可用于IBC（每个1000kg）和桶（每个210kg）。最小订购量是2个托盘，每个托盘上有8个桶或1个IBC。

监管信息

欧盟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: 2023-09-20 / 44a4



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

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

© 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 \(/info/imprint\)](#)