

描述

杂化聚硅氧烷分散体

优点

- 与丙烯酸乳液相容性优
- 室温成膜
- 允许高填料负载
- 低VOC含量
- 优异的热稳定性
- 对多种基材具有优异的附着力。

适用性**水性**

● 不适合 ● 部分适合 ● 适合

典型应用

- 绝缘涂料
- 热稳定涂料
- 用于绝缘颗粒基质 (TIC)

技术数据

外观	乳白状液体
交付形式	分散体
不挥发含量	46-54 %
pH值	4.5 - 7.0
23°C 下的粘度 (供货状态)	50-500 mPas

溶解性**水**

● 不溶 ● 部分溶解 ● 可溶

工艺说明

使用前需低剪切搅拌

操作 & 储存

当产品储存在+4 到+40°C原始未开封的容器中有效期为自生产之日起12个月。然而，接触马口铁 (例如，在金属容器内部) 将会缩短储存稳定性。

本信息以及所有进一步的技术建议均是基于我方现有的知识和经验。但是，该等信息及技术建议并不意味着我方应承担任何债务或其他法律责任，包括有关现有第三方知识产权尤其是专利权方面的责任。特别是，我方无意作出或暗示作出任何法律意义上的对产品属性明示或暗示的担保或保证。我方保留基于技术进步或进一步开发而作出任何变更的权利。客户仍有义务对所买产品进行仔细检验和测试。本说明所述的产品性能应当经测试确定。该等测试应仅由有资质的专家进行，并由客户独立负责。引用其他公司使用的商号并不表示推荐任何产品，亦不暗示不能使用类似产品。

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com