

TEGO® Protect 5001

描述

TEGO® Protect 5001为含羟基的有机硅聚丙烯酸酯树脂。

优点

- 易清洗效果
- 卓越的疏水疏油性
- 高相容性

适用性

溶剂型	双组分聚氨酯
●	●
环氧树脂	醇酸树脂
●	●

● 不适合 ● 部分适合 ● 适合

典型应用

- 一般工业漆
- 防护涂料
- 家具涂料

技术数据

交付形式	液体
羟值(按不挥发含量计算)	Approx. 50 mg KOH/g
不挥发含量	Approx. 57 %
25°C 下的粘度	Approx. 85 mPas

溶解性

酮类	二元醇醚类
●	●
酯类	二甲苯
●	●

● 不溶 ● 部分溶解 ● 可溶

推荐添加量

以供货形式对总配方计: 1.0 - 5.0 %

工艺说明

- 应检查与基料的相容性。
- 强剪切条件下加入到清漆配方。

操作&储存

当储存在 +4 至 +40 °C 之间的原始未开封包装中时, 产品自生产之日起的保质期为 48 个月。然而, 存储于锡罐中(例如与金属容器接触)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