

TEGO® Protect 5100 N

描述

TEGO® Protect 5100 N是一种羟基聚二甲基硅氧烷乳液。

优点

- 易清洗效果
- 耐污性
- 具有额外的离型效果

适用性

水性	双组分聚氨酯
●	●
醇酸树脂	环氧树脂
●	●

● 不适合 ● 部分适合 ● 适合

典型应用

- 防护涂料
- 一般工业漆
- 皮革涂料
- 建筑涂料

技术数据

交付形式	乳液
羟值(按不挥发含量计算)	Approx 25 mg KOH/g
不挥发含量	Approx 55 %

溶解性

水	丙酮
●	●
正丁醇	
●	

● 不溶 ● 部分溶解 ● 可溶

推荐添加量

以供货形式对总配方计: 2.0 - 8.0 %

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。
- 对于色漆配方, 建议在研磨阶段添加。

操作&储存

当原封未开包装存储于4°C到40°C之间, 产品自生产之日起保质期至少为12个月。但是, 与马口铁接触(例如金属容器)会缩短储存稳定性。

MSDS & REGULATORY INFORMATION



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