

描述

ALBIDUR® PU 5640 极大地改善抗冲击性, 且不影响双组分聚氨酯涂料的耐化学性或防腐性能。

优点

- 增强抗冲击性
- 增强撕裂强度
- 保持网络密度

适用性

水性



溶剂型



100%体系



● 不适合 ● 部分适合 ● 适合

典型应用

- 一般工业漆
- 船舶涂料
- 高固含工业涂料
- 防护涂料

技术数据

活性物含量	Approx. 40 wt-%
外观	浑浊
基体树脂	聚丙二醇 (PPG)
化学描述	分散于PPG的聚二甲基硅氧烷球状粒子的分散体, 重量百分比为40%
羟值 (供货状态)	Approx. 230 mg KOH/g
粘度	2,500 mPas

溶解性

水	丙二醇甲醚醋酸酯 (MPA)
醋酸丁酯 (nBA)	甲基异丁基甲酮 (MIBK)
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: 10 - 20 wt-%

工艺说明

按供货状态加入涂料中。

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。

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