

缘禾 ACURE 501水性聚氨酯 水性哑光树脂

产品名称	缘禾 ACURE 501水性聚氨酯 水性哑光树脂
公司名称	上海缘禾化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浦东新区民民路380弄27幢
联系电话	02150311197 18918158830

产品详情

ACURE 501 是一种基于聚醚的脂肪族水性聚氨酯，其膜结实柔韧，不回粘。

ACURE 501适用于皮革和纺织涂料。该产品可单独使用或与丙烯酸乳液混合使用以提高光泽、柔韧性、耐磨性和抗粘连性。

添加少量氮丙啶交联剂或水性固化剂(如SD-230)可有效提高涂膜的耐溶剂性、附着力、耐磨性和耐化学性。

添加适量的硅烷偶联剂可提高ACURE 501对水泥和陶瓷的湿附着力。

性能指标

- 外观

透明液体

- 固体份

40%

- 密度 g/ml, 20 ° C 1.05

- pH , 20 ° C

7.0-9.0

- Brookfield 粘度 mPa.s (25 ° C, 20 rpm) <600

- 助溶剂含量 , NEP 4%

应用

ACURE 501 可用于皮革漆、纺织涂料和丙烯酸乳液增塑剂，其漆膜具有优异的耐化学性和耐水性。

包装和储存

该产品须在 5 ° C -35 ° C 条件下存放，避免冷冻，贮存期6个月以上。

漆膜特性

- 拉伸强度 Mpa ASTM

D882 25-30

- 断裂伸长率% ASTM D882

450-550

- Knig 硬度 ASTM D4366 35-45

- 肖氏硬度 ASTM

d2240 70-80

- 耐磨性, mg ASTM D4060 40

(CS17-1g-1000rev)