

# ACURE D 820 弹性粉

## 产品规格

外观	白色粉末
固体含量%	99±1
吸油量 %	70-120
粒径分布<30µm	99%
D50	7-9µm
堆积密度	340
密度, g/cm <sup>3</sup>	1.05
pH 值 10%溶液	6.5-7.5
可溶性重金属	无
可溶性酸碱	有限
热稳定性 140℃	稳定
耐醇、甲苯、醋酸丁酯、甲氧基醋酸丙酯	稳定

## 特性和应用

ACURE D 820 是改性聚氨酯弹性粉，不含传统的哑光剂如哑光粉和蜡。该产品用于低光泽和软触感光油，具有很好的爽滑手感、耐磨性和耐刮伤性以及出色的透明性。由于其很好的相容性，ACURE D 820可用于溶剂型和水性体系。

ACURE D 820与聚氨酯混合使用，可赋予漆膜很好的爽滑感，降低光泽并显著提高耐磨性能。建议添加量为2-10%，具体用量依据配方的类型、光泽的高低而定。可在涂料生产的任何阶段添加。

在良好的搅拌条件下，ACURE D 820可直接添加到溶剂型或水性基料中。

## 贮存

该产品须在 5℃~40℃条件下存放，贮存期为一年。