



YT-6300 水性阴离子固化剂

产品概述

YT-6300 是一款水性阴离子固化剂，由脂肪族单体合成，具有优异的抗黄变性，能使用手工搅拌使其与树脂充分混合，可以作为大部分中性水性聚合物的交联剂，使涂料具有较高的硬度、耐水性、耐化学品性以及附着力。

关键规格

外观	微黄透明液体	固含	100%
密度	1.14 – 1.16 g/cm ³	粘度	1,800 – 3,500 mPa · s
NCO 含量	20.5 – 21.5%	游离单体	≤ 0.2%

产品特点

- ✓ 优异的水分散性，可减少甚至免加有机溶剂
- ✓ 极高的 NCO 含量，添加量低于普通固化剂
- ✓ 3-4 小时活化操作期，可手工搅拌混合
- ✓ 优异的抗黄变性能
- ✓ 提高涂膜硬度、耐水、耐化学品性与附着力

应用领域

- ✓ 作为大部分中性水性聚合物的交联剂
- ✓ 对硬度、耐水、耐化学品与附着力有要求的涂料体系

使用说明

本产品为双组分使用：优异的水分散性可减少有机溶剂的加入量，甚至无需开稀直接使用；极高的 NCO 含量使添加量少于普通固化剂；3-4 小时的活化操作期能保证作业完成；可用酮类、酯类、醇醚类、醚酯类等非羟基溶剂开稀，但开稀溶剂的含水量必须达到聚氨酯级别。

储存条件

本产品应密封保存，于阴凉干燥处储存 6 个月；建议开启桶盖后尽快使用完毕。
包装规格 50 kg / 200 kg 桶装