

TAFIGEL® PUR 80 水性涂料用流变助剂

➤ 化性与物性:

✓ 组成:

水溶型非离子聚氨酯, 不含 APE、VOC 和有机锡

✓ 外观: 液体

✓ 颜色: 白色, 浊状

✓ 一般性质

活性份	约 20%
密度(在 20℃下)	约 1.03g/cm ³
水中溶解度	分散在水中, 呈现混浊
pH(2%在蒸馏水中)	约 7.5

上述数据只提供作为参考使用, 并不做为详细规格的说明书。产品的化性物性性质若有微小的偏差时, 产品的应用及性能都不受影响, 有关于详细规格数据, 请查阅产品检验报告。

➤ 性质与应用

TAFIGEL® PUR 80 是一种缔合型增稠剂, 它能建立合稳固由聚氨酯、漆基分子和其它涂料成分形成的网状体系的粘度。TAFIGEL® PUR 80 可以单独使用, 也可以和其它的 TAFIGEL 增稠剂混合使用, 但这需要比较高的增稠剂技术。

在水性有光漆中加入 PUR80 增稠后, 整个体系能显示出最弱假塑性, 与在溶剂型体系的流变性非常相似。

➤ 主要应用体系

1. 内外墙漆 2. 乳胶漆 3. 防腐蚀漆 4. 印刷油墨 5. 胶粘剂

➤ 建议添加量与使用方法

对涂料的添加量为 **0.3~2.0%**。为达到最佳效果, 请预先测试。

TAFIGEL® PUR 80 在制造工艺过程的任何阶段都可以添加, 在绝大多数的案例中没有必要预先在水中稀释。最佳添加量应视体系不同而通过预试验选择。

➤ 储存和运送

TAFIGEL® PUR 80 对温度并不敏感, 但请将此产品放置在干燥且阴凉处。产品在密闭罐中的保存期限为出厂日后的 12 个月内。

➤ 包装

大铁桶装 155 KG 净重, 小铁桶装 25 KG 净重。

备注:

本说明书仅供参考之用, 不具任何保证性质, 请预先试用其适用性。我们建议仅使用在工业级产品。

欢迎使用以下方式与我们取得联系, 以获取更多产品信息、样品支持和技术服务:



工厂: 中国上海市青浦区崧泽大道 5350 号

电话: +86-21-32513560 传真: +86-21-32513556

免费咨询热线: 400-021-8700 网址: www.titanos.cn 微信服务号: ytservice 微信订阅号: e-titanos