

TAFIGEL[®] AP 10

技术信息

水性体系聚合物增稠剂

成分:	阴离子疏水改性丙烯酸共聚物乳液	
外观:	液体	
颜色:	白色, 浑浊	
典型物性:	活性成分:	约 31 %
	粘度:	低粘度
	20°C 时的密度:	约 1.05 g/cm ³
	pH (未稀释):	约 3

以上信息仅供参考, 不得作为产品规格进行发布。如有微小偏差, 不会影响产品的应用和功能。有关相应的具体规格, 请查阅产品分析检验证书。

特性/应用: TAFIGEL AP 10是一种合成增稠剂, 设计用于低至高颜基比系统中。与普通的碱溶胀增稠剂相比, 它具有更强的缔合增稠特性。TAFIGEL AP 10需要在碱性pH值条件下 (pH > 8) 才能获得最佳效率。

主要应用:

- 装饰涂料
- 工业和木材涂料
- 建筑涂料
- 胶黏剂
- 印刷油墨
- 纸张涂料

建议用量/用途: TAFIGEL AP 10是低粘度乳液。中和产生高粘度溶液。建议进行梯度测试以确定最佳用量。推荐用量为总配方的0.1-4.0%。

储存/处理: TAFIGEL AP 10易受冻且不耐高温 (50°C及以上), 应储存在5至25°C之间。产品必须在使用前充分搅拌。在未开封的桶中, 最低保质期为自生产之日起15个月。

包装: IBC吨桶净重1000 kg, 大桶净重150 kg, 小桶净重25 kg。

本文中的技术建议基于大量实验数据得出, 本公司不对产品在其他配方中的性能作任何保证。客户须在自己的系统中验证所购产品的性能。本技术数据表取代此前发布的旧版技术数据表。

CN

修订日期: 2014年3月