

产品说明书

Product description

产品名称	硅烷偶联剂 KH-1770
分子式	C ₁₄ H ₂₆ O ₄ Si
国外相应牌号	GE公司的CoatOSil® 1770
主要成分	2-(3,4-环氧环己烷基)乙基三乙氧基硅烷
产品包装	5L塑料桶、200L闭口铁桶包装
储存	阴凉密闭下保存。保质期12个月
项目	物理指标
外观	浅黄色透明液体
CAS NO.	10217-34-2
分子量	288.46
密度 ρ (25℃)	1.0010
闪点	104℃
其它性质	可溶于甲醇、乙醇、异丙醇、丙酮、苯、甲苯、二甲苯，水解后产生乙醇

产品介绍

产品特性:

1. KH-1770硅烷可在许多涂料的最终用途上提高价值和性能，特别是这些需要高性能和耐久性的应用，如产品表面处理，木材涂料和外墙使用的涂料
2. 可用于羧基或氨基丙烯酸乳液、聚氨酯分散体性能优点、在配方中添加KH-1770硅烷的水性涂料在外观、耐候和耐久性方面表现突出 改善耐溶剂性、耐冲击性和耐划伤性。优异的湿态和干态附着力。
3. 作为硅烷偶联剂，可用多种复合材料中。

销售及服務事項:

我们的说明书只是对该产品应用的简要介绍，我们的应用技术服务部可以提供应用咨询与售后服务。我们声明只对产品质量提供保证，各客户自行对使用的可适性负责，应用前要作小试。