

聚氨酯增稠剂 RJ-645

产品简介：

聚氨酯高效增稠剂 **RJ-645** 是一种非离子型、低溶剂、疏水改性聚氨酯缔合增稠剂，能有效改善中、高剪切粘度，并有较高的增稠倍率。与纤维素类增稠剂和碱溶胀型增稠剂有极好的配方相容性，使涂料设计师能自由选择搭配的纤维素类增稠剂和碱溶胀增稠剂。

本产品设计用于配制各种乳胶漆，和增稠剂 **T-901** 或增稠剂 **T-905** 配合使用在很低的用量下即可有效改进高中低剪切粘度，使涂料具有较高的增稠效果和流变性能。

推荐用于多种乳液体系，也可以用于工业漆、纺织浆料、粘合剂、油墨、皮革等水性体系。

产品特点：

出色的应用性能
杰出的成漆外观
简单的添加方式
优良的环保品质
广泛的 **pH** 范围
可靠的生物稳定性

物化性质：

项目	理化性质
化学类型	非离子 HEUR 类
外观	微浊乳白色或半透明液体
有效成份	45%
溶剂	水
密度	1.05 g/cm³ (25℃)
布氏粘度	≤5000 mPa·s (25℃)

使用说明：

本产品的高剪切粘度效率与使用量成简单的线性比例关系，使用量按客户的配方设计确定，建议的添加量为 **0.2%~1.0%**。

客户也可以根据生产、储存、施工和成膜上的不同要求与其它种类的增稠剂配合使用，以达到配方设计的流变性能要求。

包装和贮存：

包装：**25kg** 塑料桶或 **200kg** 塑料桶包装，产品应在密闭条件下，在阴凉、干燥、通风的库房内贮存，冬季贮运时应采取一定的防冻措施，本产品不属于化学危险品，按非危险化学品的运输规定执行。

有效期：在规定的储运条件下二年。

以上仅对本公司所熟悉的本产品数据进行描述，不承担由于各种不可预见因素对客户产品的不适用而造成的连带责任，因此特建议客户在使用本产品前做详细评估性试验、以验证是否适合所拟定工艺和用途，在不能及时通知客户的前提下、我们有权对自己的产品进行持续改进。