聚氨酯流变剂 RJ-601

产品简介：

流变剂 **RJ-601** 是一种非离子型聚氨酯缔合流变改性剂，较低的增稠倍率，赋予内外墙涂料优异的流动和流平性、光泽展现性。可以广泛用于涂料配方，具有较低的触变性，对细粒径的丙烯酸乳液有更好的增稠效果，提供优异的流平性和漆膜丰满度。

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，使涂料设计师能根据所需的性能自由选择不同的搭配。

不作为主增稠剂使用，而是协同其他增稠剂来获得优异的流动性，有效改善高剪切粘度，提高漆膜丰满度、抗飞溅性、耐水性等。同时，流变剂 **RJ-601** 起泡性低，成膜性好，不影响光泽，可用于低气味和低 **VOC** 涂料。

产品特点：

出色的使用性能
杰出的成漆外观
无溶剂/水基
简单的添加方式
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	**20**%
溶剂	水
密度	**1.04 g/cm^3**（**25**℃）
布氏粘度	**≤3000 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**%～**2.0**%。

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。