



# 广州市豫锦贸易有限公司

## Guangzhou Yujin Trading Co.,LTD

### PU-2150A 增稠剂

#### 性能指标:

化学组成	非离子改性水溶性聚氨酯
外观:	粘稠液体
固含量%:	40%水溶液
密度 (20℃, g/ml) :	1.040
粘度 (Brookfield RVT20℃-20rpm):	2000-4000cps

#### 特性及应用:

PU-2150A 增稠剂具有优异的牛顿流变特性, 流动和流平性, 漆膜丰满度高, 光泽高, 无溶剂, 在很宽的 PH 范围内性能稳定和防微生物降解的特性。

PU-2150A 增稠剂适用于从平光到高光的水性涂料体系。为取得最佳的流平和流挂的平衡, 它也可和其他类型的增稠剂配合使用。

PU-2150A 增稠剂与乳液粒子表面具有很强的缔合作用, 故该产品对粒径细的乳液有更高的增稠效率。表面活性剂会影响它与乳液表面形成的缔合网络, 这会导致体系的粘度下降, 故在选择表面活性剂的类型和使用量上要小心, 这也会影响成膜助剂与乳液的结合。

#### 使用量:

PU-2150A 增稠剂可在研磨或调漆阶段加入。建议添加 0.5~2% (总配方的), 确切的添加量应以不同配方及要求粘度而定。