

## RU-8152（水性聚氨酯树脂）

### 一、产品说明及用途：

本品为脂肪族阴离子型水性聚氨酯共聚物。外观呈半透明蓝光乳液状，成膜均匀而通透，膜硬度偏中性，耐紫外光照射、耐老化性能优越附着力好，耐刮，耐擦，耐水洗，耐干湿擦。在 PU、PVC 基材上有很好的附着牢度。

### 二、乳液技术指标：

特性	脂肪族阴离子型水性聚氨酯共聚物
外观	蓝光乳液
固含量（%）	33 ± 2
粘度（mPa.s/25℃）	50-250
pH 值（1/10）	7 ~ 9
100%拉伸模量（mPa）	20-25
抗张强度（mPa）	40-45
铅笔硬度（H）	≥2H
60 度镜面漆膜光泽度	≥80
断裂伸长率（%）	≥200
挥发物总量（%）	≤8
吸水率（%）	≤2.5

### 三、使用方法：

用于喷涂、刮涂、辊涂。

#### 四、 包装、运输和贮存:

120kg 塑料大口桶包装。非危险品，按普通水溶液类物品运输。

贮存在室内阴凉处，储存温度 5-35℃，保质期 6 个月。

注意：使用前请搅拌均匀，请务必在涂膜完全干透后再做物性测试。