



RC-7228 羟基丙烯酸乳液

一、产品简介

本品系采用一种采用核壳结构, 多重交联聚合的高性能羟丙乳液, 其使用了国外优秀的乳化剂和交联剂, 对各种基材有良好的附着力, 良好的耐化学品性、耐水性、耐候性, 交联密度大, 硬度高、抗刮擦性能优良, 产品不含甲醛, 不含 APEO 属于高度环保产品。

二、应用特点

- 1.采用核壳聚合, 硬度建立快, 抗沾粘性好;
- 2.采用多重交联, 耐水性、耐化学性好, 打磨性好;
- 3.用于水性木器漆双组份面漆, 具有较好的硬度和丰满度。

三、典型特性

| 序号 | 项 目 | 指 标 | 检测方法 |
|----|-----------------------------|-----------|----------|
| 1 | 外观 | 乳白色带兰相液体 | 目 测 |
| 2 | 固体含量, % | 40.0—42.0 | GB/T1725 |
| 3 | 粘度, (23℃±1℃) mPa.s (3#60rp) | 500—2000 | GB/T2794 |
| 4 | PH 值 | 8.0—10.0 | 企业标准 |
| 5 | 玻璃化温度, °C | 40 | 计 算 值 |
| 6 | 最低成膜温度, °C | 30 | GB/T9267 |
| 7 | 离子特性 | 阴离子型 | 企业标准 |
| 8 | 羟值 | 3.0 | 计算值 |

四、贮运要求

本品应保存在通风干燥的室内, 防止阳光直接照射, 在 5℃-35℃运输和贮存, 有效贮存期自包装之日期为一年。

五、包装

包装为 50Kg 塑桶或 200Kg 铁、塑桶。