



RC-7100 自交联丙烯酸乳液

一、产品简介

本品是自交联、多功能水性丙烯酸乳液，用于制备 1K 体系水性木器涂料（封闭底、底漆及面漆）。具有优良的封闭性、早期耐水、耐化学品性、耐黄变。适用于各种板材的封闭底漆，粒径小，防涨筋效果好；做面漆，透明性、丰满度好。不含 APEO 组分。

二、应用特点

- 1.核壳结构，具有较细的粒径，入孔性好；
- 2.有一定疏水性，适合防涨筋封闭底漆；
- 3.耐黄变优异，适用于户外底面合一刷涂。

三、典型特性

序号	项 目	指 标	检测方法
1	外观	乳白色微带兰相液体	目 测
2	固体含量，%	40.0—42.0	GB/T1725
3	粘度，(23℃±1℃) mPa.s (3#60rp)	30—500	GB/T2794
4	PH 值	8.0—9.0	企业标准
5	玻璃化温度，℃	40	计 算 值
6	最低成膜温度，℃	37	GB/T9267
7	离子特性	阴离子型	企业标准

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。