

聚烯烃基材高附着力树脂

Polyolefin Base Material High Adhesion Resin 9035

化学名称/组成

聚烯烃基材高附着力树脂 Polyolefin Base Material High Adhesion Resin 9035 是丙烯酸酯乳液。

概述

聚烯烃基材高附着力树脂 Polyolefin Base Material High Adhesion Resin 9035 是一种丙烯酸酯共聚物胶体乳液，丙烯酸功能单体进一步增强了乳胶粒子表面的界面强度，抑制聚合过程中乳胶粒发生不可逆聚并，使得聚合物胶粒粒径变小，乳液胶体稳定性明显提高；稳固的界面可保证表面活性物质不被颜填料颗粒所吸附，在帮助颜填料分散的同时，避免聚合物胶乳聚结破乳。

技术数据/特性（不作为产品规格）

外观	半透明泛蓝光液体
固含量	46.0±1 wt%
粘度 (Brookfield@25° C)	< 900 mPa•s
pH 值 (@25° C)	7.5-8.0

● 所有资料，包括配方均是真实的。但是客户必须在自己的试验室或设备上试验来确认，供应商不能做出任何承诺。
客户必须遵守当地的专利法规。供货商有权对自己的产品进行改进，其规格有任何改动，恕不提前通知。

密度(@25° C)	1.04 g/cm ³
酸值(固体)	8 mg KOH/g
冻融稳定性	5 个循环通过
玻璃化转变温度 (Tg@DSC)	45 ° C
最低成膜温度(MFT)	12 ° C

产品特点:

- ◆聚合成核粒径小，亚微米级的聚合物胶粒
- ◆树脂乳液稳定，耐受研磨，极高的剪切稳定性
- ◆耐受极性溶剂，乳液能添加任意比例的乙醇，不破乳
- ◆良好的化学稳定性
- ◆很好的成膜性，酸值低，膜层耐水性好
- ◆直接作为高浓度水性色浆的研磨树脂，不会有普通乳液吸附颜料颗粒而产生的破乳现象；有效帮助颜填料的分散，减少分散剂用量
- ◆研磨各种炭黑，不受炭黑表面状态影响
- ◆乳液中残留单体含量极低，几乎无气味

产品应用范围:

聚烯烃基材高附着力树脂 Polyolefin Base Material High Adhesion Resin 9035 为丙烯酸快干树脂，对聚烯烃表现出优异的附着力，快速成膜，润湿性优异，可用于聚乙烯、聚丙烯膜印刷油墨，适用于包括各种柔版印刷、凹版印刷、胶版印刷、丝网印刷等。

● 所有资料，包括配方均是真实的。但是客户必须在自己的试验室或设备上进行了试验来确认，供应商不能做出任何承诺。
客户必须遵守当地的专利法规。供货商有权对自己的产品进行改进，其规格有任何改动，恕不提前通知。

也可用作聚烯烃塑料涂料。

危险物分类

以下资料：危险物条例和运输条例的分类和标记储存和装卸的保护措施事故和火灾时的措施毒性和生态效应在我们的安全数据手册中可找到。

使用须知

为了安全使用，请在使用前阅读产品资料及产品安全数据表和包装标签，以及任何生理和卫生危害资料。

储存

聚烯烃基材高附着力树脂Polyolefin Base Material High Adhesion Resin 9035在常温、避光，保质期半年。

包装

200 公斤/桶