

单组份自交联丙烯酸共聚乳液

主要说明

Carboshi® 783 乳液是一种自交联丙烯酸共聚物乳液，推荐用于汽车内饰件应用的高性能自干漆、烤漆和 OEM 塑料漆。Carboshi® 783 乳液可满足新兴的汽车内饰苛刻的性能要求，例如耐防晒乳液（包括 SPF-100）、含有避蚊胺(DEET)的驱虫剂、清洁剂和保护剂等。

Carboshi® 783 乳液与金属颜料具有出色的相容性。使用 Carboshi® 783 乳液的涂料对各种塑料、金属和木材基材具有出色的附着力。

性能特点

- 耐防晒霜、润肤霜和杀虫剂
- 优异的耐水、耐碱、耐酸酯和水解稳定性
- 耐磨、耐刮伤和耐印痕
- 优异的低温柔韧性和耐冲击性
- 优异的金属颜料稳定性
- 耐紫外线
- 对塑料、金属和木材优异的附着力
- 单组份、快干、低 VOC、不含 APE

应用推荐

- 汽车内装饰硬质塑料漆（仪表盘和门把手等）
- 机壳漆（电视、收音机、打印机、手机等）
- 飞机内装饰漆（塑料、金属和木质底材）
- 运动器材涂料

理化性质

项目	指标
外观	乳白色
固含量 (%)	41
比重	1.04
Brookfield粘度, 25°C#, 160 rpm, cps	150
PH值	8.4±0.4
最低成膜温度MFFT, °C	95
机械稳定性 (Waring 搅拌) 15分钟	通过
挥发份	水/氨
冻融稳定性	避免受冻

*** 以上数据只是通用值，不作为产品规格使用。**

存储条件

请存储在 5-35°C，并置于密闭容器中

使用前搅拌，空桶请及时清洗

在密闭容器中存储时间不超过 6 个月

其它安全信息请参照该产品 MSDS

免责声明

建议您在产品使用前，联系我们推荐配方中其他原料的供应商，确定其产品的特性和相容性，本公司仅对产品本身的质量负责。