



XL-799 硅丙乳液

产品介绍

该产品是一种由纯丙烯酸酯和特种有机硅单体等为原材料，采用无皂聚合新工艺制备而成的一种高性能乳液，其粒子具有独特的互穿网络（LIPN）结构。

产品特点

- XL-799硅丙乳液具有粒径细小、粘度适中、优异的化学稳定性和机械稳定性的特点，由该乳液制备的乳胶膜硬度高、韧性和透明性好、优异的粘结力、突出的抗回粘性和耐水性；由于是用纯丙烯酸酯和有机硅制备而成，因此还具有耐黄变性和保光性能佳、耐酸碱性能优异的优点。可应用于高档真石漆、罩面清漆等。

产品规格

外观	乳白蓝相半透明液体
固体含量，wt%	47.0±1
pH值	6.0-9.0
粘度，mPa.s	<500
Tg，°C	25
最低成膜温度，°C	23
钙离子稳定性(2%溶液:乳液=1:4,48h)	通过
机械稳定性(2500rpm, 0.5hr)	通过
离子性	阴离子

包装与储存

- 50KG塑料桶、200KG铁桶或1000KG的IBC桶。
- 贮存在避光阴凉干燥处，避免阳光直射。
- 贮存温度为5°C-35°C，有效期六个月，未发生变质仍可使用。

物料安全

- 详情请参阅产品的MSDS资料。