

10800-32G50(水性光固化树脂)

特点及用途

本品主要为四官能水性丙烯酸合成类树脂。树脂固含量高,总体略为偏硬,固化速度快、表干效果好。对塑料、木器、表面有好的附着力。无污染、低气味、低毒、不燃;使用时可单独与水、引发剂、助剂等配合使用,也可根据性能要求与水性或油性单体或树脂调配,并与引发剂、助剂等配合使用。适用于 UV 光油、PET 光油、涂料、油墨类等。

典型特性

- 对塑料、木器、有好的附着力
- 耐水性能良好
- 优异的耐酒精性
- 良好水溶性和稀释性
- 对颜料有良好的润湿性,打磨性
- 硬度高
- 与水相容性好

用途

- 水性 UV 油墨、光油
- 水性 UV 涂料、木器涂料、工业涂料(金属涂料)

产品特性

固含量%	98%
布氏粘度 Viscosity at 25°C , cps(Brookfeld, LVT No.4,64 RPM)	500~1500mpa,S
pH 值	7.5-8.5
外观	浅黄色透明液体,无异味
玻璃化温度 Tg, °C	60
沸点	120°C
闪点	160°C
密度	1.11g/mm ³

贮存条件:

产品应贮存在密闭容器内,避免冷冻及高温,在有可能的情况下,应在十个月内使用。建议正常贮存温度在 10-35°C。

包装 运输

20kg/胶桶、200kg/胶桶。本产品非危险品,按一般货物运输即可。
