

产品说明书(TDS)

聚氨酯丙烯酸酯 BW 8674

产品介绍

BW 8674 是一支无苯型改性聚氨酯丙烯酸酯；具有低粘度、固化速度快、流平与丰满度优异、颜料润湿性与展色性佳等特点；主要应用于真空电镀面漆、银粉底漆和塑胶 UV 清漆，并且加入色精后仍表现出良好的附着力和无色花。

产品特性

官能度 Functional (理论值)	3.4	硬 度 Hardness	-
有效成份 Active Ingredient (%)	-	比 重 Proportion (25℃)	1.04
外 观 Appearance (25℃)	透明澄清液体	收缩率 Shrinkage (%)	-
粘 度 Viscosity (cps at 25℃)	800-1500	折射率 Refractive Index (n_d at 25℃)	1.47
色 泽 Color (APHA)	≤60	断裂伸长率 Elongation At Break (%)	-
酸 值 Acid Value (mg KOH/g)	4.0-6.0	拉伸强度 Tensile Strength (MPa)	-

- 粘度低；
- 固化速度快；
- 流平和丰满度优异；
- 颜料润湿性与展色性佳；

应用领域

- 应用于手机与化妆品真空电镀中涂、面漆以及一次性 UV 色漆；

包装规格

- 净重 20KG/铁桶
- 净重 200KG/铁桶

储存条件

- 请于适当密封容器中储存，防潮，避免阳光和热源；
- 在正常室温存储条件下，本品储存稳定性至少 6 个月；
- 低温或长期储存，本品可能会形成假塑层；
- 这种流变性变化通过搅拌或轻微加热（最高 45℃）可以复原。

特别提示：以上数据和建议是以实验数据为基础，但因用户的不同用途，我们无法针对所述信息的完整性和准确性提供任何保证，我们建议客户在选用我们的产品和采纳我们的建议前确定它们的适用性。

