

聚丙烯酸酯低聚物

简介

EBECRYL 1200是一种聚丙烯酸酯低聚物，稀释于55%醋酸丁酯溶剂中。

推荐应用

EBECRYL 1200建议：

- 使用合适的反应性稀释剂或溶剂来调节应用粘度，它将与具有优良硬度，柔韧性和耐化学性的漆膜交联。
- 用于塑胶喷涂中，具有良好的颜料润湿性和银粉排列性能。

性能特征

EBECRYL 1200的特点是：

- 能够物理干燥；
- 高柔韧性；
- 对塑料基材有良好的附着性；
- 可与异氰酸酯反应。

UV/EB固化产品的实际特性还取决于其他配方成分的选择，例如反应性稀释剂，添加剂和光引发剂。

指标

外观(目测)	澄清透明液体
密度, g/ml 20°C	1.07
粘度, 60°C, cP/mP.s	3000
酸值 mg KOH/g	< 200
固含量 %	53-57
闪点, 约°C	29

储存和处理

注意不要将产品暴露于高温，阳光直射，火源，氧化剂，碱或酸的环境中。这可能会导致产品随着热量的产生而无法控制的聚合。储存和处理应使用不锈钢，琥珀色玻璃，琥珀色聚乙烯或衬有酚醛的烘烤容器。

应避免从材料上去除或置换氧气的程序。请勿在无氧气氛下存放该材料。

建议使用干燥空气置换从容器中取出的物料。处理后要彻底清洗。保持容器密闭。使用时要有足够的通风。

预防措施

以下是使用本产品时应采取的预防措施的摘要。有关更多详细信息，请参阅安全数据表。

该物质的毒理学特性尚未完全确定。可以预期这种产品对眼睛和皮肤有刺激性，并有可能引起过敏或其他过敏反应。应采取适当的预防措施，以避免眼睛和皮肤接触，并避免吸入气溶胶或蒸气。在使用此公告或本公告中提及的任何其他材料之前，请参考相关的安全数据表以获取适当的处理程序和防护设备。

有关紧急和急救程序，请参阅安全数据表。

法定标签

有关法定标签的信息，请参阅安全数据表。