

防粘连母料 AB6019PP

产品特性: AB6019PP 是含有 5% 高分散合成二氧化硅的标准母料,用于普通 BOPP 薄膜。防粘连剂可增加聚丙烯膜的表面凹凸度,防止薄膜在收卷和使用时发生粘连。

外观: 白色, 半透明。

形状: 颗粒状。

用途: 本品适合通用 BOPP 薄膜, 加入薄膜中, 可调节爽滑性和抗静电性,并能增进可印刷性、粘合力 and 可焊接性, 不影响挺度和高温下的尺寸稳定性。粘连是 BOPP 薄膜的主要问题,通常,防粘连剂对薄膜的外观和雾度有负面影响,因此需要根据不同的应用, 使防粘连剂和光学性质最佳结合。

添加量: 本品通常的添加量在 1.0%--3.0 之间。在共挤膜中, 本品只加入薄膜表层。最佳添加量必须经试验确定, 并取决于薄膜的生产方法、聚合物等级、薄膜的厚度和生产设备等。

相容性: 本品可与所有已知的塑料添加剂同时使用。BOPP 共挤膜芯层有时使用爽滑剂, 此时, 建议使用 GL5035PP。

包装: 25 公斤聚乙烯袋或聚己烯/铝袋装, 置于托盘上。

贮存: 本品对潮湿敏感, 贮存在原包装内无问题。在最高室温 25 摄氏度下存期一年。贮存温度太高,会影响母料质量。

毒性/许可: 本品无毒, 用于食品包装材料时, 美国 FDA 对本品的使用没有限制。