

抗静电母料 AT4083PP

产品特性: AT4083PP 是聚丙烯高浓度抗静电母料,本品的有效成分为 20%, 是一种快速迁移的抗静电母料,尤其适合在冬季应用。为了取得理想的抗静电效果,周围大气的相对湿度应在 45%以上。

外观: 无色, 半透明。

形状: 颗粒。

用途: 本产品主要用于平膜、热封 BOPP 薄膜及流涎膜等。添加本产品使薄膜表面电阻降低,减少薄膜收卷时的电荷,也可减少贮存及用户使用时的粉尘吸附。

添加量: 产品的通常添加量在 1.0%---3.0%之间,在共挤薄膜中仅用于内层。最理想的添加量必须经试验确定,电晕或火焰处理可提高抗静电性,所以只有经过处理的薄膜才会最有效。

相容性: 本品可与所有已知的塑料添加剂同时使用。与加入表层的防粘连剂 AB6019PP 同时使用,可以使膜卷层与层之间存在空气,防止粘连。

包装: 25Kg 聚乙烯袋或聚乙烯/铝袋包装,置于托盘上。

贮存: 本品对热不太敏感,储存在原始包装内无问题。开启原包装后应仔细密封。在最高室温 25℃ 下储存期大约半年,储藏温度再高则会影响母料的质量。

毒性/许可: AT4083PP 可用于与生产食品接触的包装材料,其最大添加量美国 FDA 规定为 1.2% 。