

聚烯烃用纳米无机抗冲击剂 Polycom-3101

产品名称	聚烯烃用纳米无机抗冲击剂 Polycom-3101
公司名称	沐冶新材料科技（上海）有限公司
价格	.00/公斤
规格参数	品牌:欧米伽 型号:Polycom-3101 产地:印度
公司地址	上海市奉贤区肖塘路255弄10号2层
联系电话	021-33553503 18621007479

产品详情

POLYCOM 是一种应用于热塑性塑料行业的新型加工改性助剂，它跟许多塑料具有很好的相容性，可用于 PP,PE,EVA,PS 及工程塑料改性产品。

物理成分：弹性体、聚烯烃、纳米级无机物、无机偶联剂和添加剂。用特殊加工工艺将纳米级无机物得到充分的分散，使聚烯烃、弹性体、添加剂、无机物等不同比重的材料，加工成充分熔融的高流动性混合体。

作用机理：以此高分散性、高流动性的特点，充分融入到碳酸钙的间隙之中，使之不同物性的树脂、钛白粉、碳酸钙、颜料等材料更加密实地耦合相容，从而达到产品的增韧、增强的物理性能和产品表面光洁的效果。

功能特点:

- 1)提高流动性，产品更好定型；提高产品的韧性，冲击强度更好
- 2)良好的分散效果；改善产品的表面质量，颗粒更加圆润，产品更加光亮
- 3)可以完全去掉相容剂，减少载体用量，降低成本
- 4)不含小分子物质，无任何析出
- 5)降低造粒温度，节省能耗；降低产品收缩率，尺寸更加稳定
- 6)提高造粒效率，单位含量增加
- 7)产品通过 REACH、ROSH 以及 FDA 认证