

# 北化高科 PE8038M



PE 8038M 是以线性低密度聚乙烯为载体的白色母，采用金红石型钛白粉，钛白粉含量为 70%。该产品不仅具有极佳的分散性，同时还具有很高的光泽度，优越的表面印刷性能和光、热稳定性及其卫生性能。该产品主要是为聚乙烯薄膜制品设计开发，建议应用于牛奶包装，工业重包装等领域，也适用于一些注塑制品。

## ·优良的耐候性

北化高科 PE 8038M 采用金红石型钛白粉，钛白粉独特的表面处理技术保证了其作为着色剂的稳定性，合理的配方体系不仅保证载体树脂在使用过程中的稳定性，而且可以满足白色包装膜在 -10 ~ 60℃ 长期的使用要求。

## ·极佳的分散性

北化高科 PE 8038M 合理的配方体系使钛白粉在制品中有着良好的分散，避免在生产膜制品过程中产生晶点或在卷曲过程中使膜破裂，出现泡孔和小洞。

## ·卫生性能

北化高科 PE 8038M 不仅通过了国家食品卫生监督检验所的食品级认证，并且通过了 SGS 八项重金属检测，结果表明：色、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、PH 值、溶解性总固体均能够应用于一些特殊领域，如牛奶包装，糖醋包装等。

## ·使用方法

北化高科 PE 8038M 对各种挤出机及螺杆组合均具有良好的适应性，可直接和树脂掺混均匀后使用。建议添加比例 2% ~ 6%，可根据客户的实际使用情况添加。

## ·性能指标

序号	项 目	性 能
1	载体树脂	LLDPE
2	钛白粉含量	70% 金红石型钛白粉
3	相容性	LDPE、LLDPE、HDPE、PP 及聚乙烯共聚物
4	密度@ 23℃	2200Kg/m <sup>3</sup>
5	MFR 5Kg/190℃	40g/10min



北京北化高科新技术有限公司  
北京市花园东路 32 号 6 层 A 座 0603  
电话：010-82058471  
传真：010-82058470  
邮编：100191  
网址：<http://www.buctplastic.com>  
E-mail: [market@buctplastic.com](mailto:market@buctplastic.com)