

美利肯聚乙烯成核剂HPN-20E

产品名称	美利肯聚乙烯成核剂HPN-20E
公司名称	上海舰邦实业有限公司
价格	.00/元/公斤
规格参数	
公司地址	上海市宝山区铁山路1050号巨丰商务园2号楼210室
联系电话	086-02156173088 13564473458

产品详情

美利肯聚乙烯成核剂Hyperform® HPN-20E

Hyperform

HPN-20E是美利肯公司开发的新型塑料添加剂，它是聚乙烯包装领域的一项创新。使用添加了Hyperform HPN-20E的聚乙烯树脂生产的薄膜，外观更加透明，材料物理性能更加突出，同时也提高了加工及生产效率。

使用Hyperform HPN-20E生产的聚乙烯薄膜提供了极大的经济效益：

- 提高制品透明度：与纯的LLDPE薄膜相比，雾度下降了40%，光泽度提高100%。
- 提高材料物性：与LDPE/LLDPE薄膜相比，提高了抗撕裂和抗冲击性能。
- 提高生产效率：提高材料结晶速度，从而提高生产速度。
- 延长产品货架期：与纯LLDPE相比，湿气通过率下降40%，与纯HDPE相比，湿气通过率下降20%。
- 提高产品品质：通过树脂的高度结晶，减少产生条纹和不一致的可能性。

建议使用范围：收缩膜 食品包装膜 缠绕膜 农膜 烟膜

通用信息：

- 与其它聚烯烃添加剂兼容
- 特别为挤出应用设计
- 在普通操作条件下加工
- 对许多类型的聚乙烯树脂有效，无论共聚用单体或催化剂合成

透明度的提高：

使用Hyperform HPN-20E后透明度大大提高，LLDPE薄膜在透明度和光泽度有了大大的改观

物理性能的提高：

与LDPE/LLDPE的共混物相比，使用HPN-20E成核的LLDPE可获得更好的抗撕裂和抗冲击性能。混合物一般丧失80%的抗撕裂性能和40%的抗冲击性能。

硬度的提高是因为使用了HPN-20E后结晶度的提高以及添加剂卓越的定向效应。