HK:+852-69575415 China GuangDong:+13538586433 ShangHai:+18816996168

TEKNOR APEX

SINPOLENE MBW3422

新加坡聚合树脂有限公司 - 低密度聚乙烯

一般信息

产品说明

Sinpolene MBW3422 is a polyethylene-based pure white masterbatch designed specifically for use in tubular film blowing, blow moulding and co-extrusion of polyolefins. With its high pigment loading, Sinpolene MBW3422 offers high colouring value with excellent quality and performance.

The blue undertone of this masterbatch is attributed by specially selected high performance, fine crystal size rutile titanium dioxide.

Sinpolene MBW3422 is delivered as free flowing pellets for processing convenience.

CHARACTERISTICS

* Easy processing
* Good dispersion
* High opacifying power
* Excellent whiteness

总览

材料状态	• 已商用：当前有效		
供货地区	• 亚太地区		
填料/增强材料	• Titanium Dioxide Equivalent, 70% 填料按重量		
用途	• 薄膜	• 母料	• 片材
机构评级	• FDA		
RoHS 合规性	• RoHS 合规		
外观	• 白色		
形式	• 粒子		
加工方法	• 吹塑薄膜	• 片材挤出成型	

ASTM & ISO 属性 [1]

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度 / 比重	2.02		ASTM D792
熔流率（熔体流动速率）(190°C/2.16 kg)	< 20	g/10 min	ASTM D1238
含水量	< 0.20	%	ASTM D3030

补充信息

SINPOLENE MBW3422 是一种以聚乙稀为基色料的白色母，专用于聚烯烃的薄膜,吹塑,注射和挤出成型。

SINPOLENE MBW3422 具有较高着色力, 集优质和高性能于一身。

该色母由高品质,细晶金红石钛白粉精制而成,因而拥有漂亮蓝面色。

特征

* 容易加工
* 优良分散性能
* 高遮盖力
* 高白度

推荐的添加量: 5 - 10%

备注

[1] 一般属性：这些不能被视为规格。