



SINPOLENE MBW1791

新加坡聚合树脂有限公司 - 线性低密度聚乙烯

一般信息

产品说明

Sinpolene MBW1791 is a polyethylene-based pure white masterbatch designed specifically for use in film extrusion, general purpose and T-shirt bags application. With its high pigment loading, Sinpolene MBW1791 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 MBW1791 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	• 非洲和中东	• 拉丁美洲	• 亚太地区
填料/增强材料	• Titanium Dioxide Equivalent, 60% 填料按重量		
用途	• 薄膜	• 片材	
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	
	• 吹塑成型	• 注射成型	

ASTM & ISO 属性¹

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度 / 比重	2.01		ASTM D792
熔流率 (熔体流动速率) ² (190°C/2.16 kg)	5.0 到 40	g/10 min	ASTM D1238
含水量	< 0.20	%	ASTM D3030

补充信息

Recommended dosage: 2 - 8%

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。

² Add SG= 2, moisture content<0.2%