強弘實業有限公司
電話: 02 2755 4892　　傳真: 02 2755 4897
台北市大安區光復南路 626 號 3 樓之 3

PP WAX-PMB 顆粒

功能

內潤滑

滲入高分子鏈間降低分子間作用力。 降低加工溫度與螺杆扭矩、節能

外潤滑

遷移至熔體表面形成金屬界面潤滑膜。 防止黏模、提高表面光潔度、加快生產節奏

分散劑

低黏度濕潤粉體表面 + 提供立體位阻避免顏料/填料團聚，提升著色力與成品強度

※※ 操作容易：易於進料計量及減少塵揚

特徵	單位	目標值	測試方法
外觀		白色顆粒物質	
熔點 Tm	[°C]	163.5	ASTM D 3418
密度（23 攝氏度）	[克/釐米³]	0.91	ISO 1183

應用

1. 高濃縮顏料與填料母粒的分散劑
2. 提高複合材料(如:添加玻纖、礦物填充、木粉)的相容性
   從而提升複合材料的拉伸強度及衝擊強度