

聚苯乙烯接枝改性聚丙烯

产品说明

Fine-Blend® BP-1310是一种创新性的接枝聚合物，由聚苯乙烯和聚丙烯经特殊改性而成，聚丙烯作为主链聚合物，聚苯乙烯作为支链，具有白色颗粒外观。

典型应用

Fine-Blend® BP-1310 可以作为 PP/PS 合金材料的相容剂使用，提高二者的相容性；亦可改善尼龙，聚甲醛等材料的摩擦性能；还可以作为 PPO 改性中的流动改善剂使用。

更多详细信息和建议可根据用户的具体应用体系，咨询佳易容公司相关销售和技术人员。

典型性能

性能	数值	单位	测试方法
密度	0.95-1.0	g/cm ³	ASTM D792
熔融指数 (190°C/2.16kg)	8-15	g/10min	ASTM D1238
挥发分	≤0.3	%	GB/T 2914

注：上述数据为测试典型值，不应被解释为规格。

加工信息

Fine-Blend® BP-1310可以在很宽的温度范围内加工，典型加工温度范围在180°C-250°C，具体要结合挤出机的类型、螺杆设计、螺杆速度、产量和停留时间等。

储存，处置和安全

Fine-Blend® BP-1310 需要在干燥条件下储存并远离高温和紫外线等，不当的储存条件可能会导致材料降解并劣化产品的使用性能。

全面的“产品安全说明书”提供了使用过程中的安全操作方法和建议，请咨询佳易容公司销售人员或访问 www.fineblend.com.cn。