

GSE-101 增硬粒子



基本物性

檢測項目	單位	檢測方法	數值
MI (190°C@2.16kg)	g/10min	ASTM D1238	2.0 - 3.0
密度	g/cm ³	ASTM D792	0.94 - 0.98
硬度	Shore A	ASTM D2240	100±2
抗拉強度	kg/cm ²	ASTM D638	119
延伸率	%	ASTM D638	360
撕裂強度	kg/cm	ASTM D624	69
軟化點	°C	ASTM D1525	120 - 125

* 以上為參考資料

外觀

1. 形狀：粒狀
2. 顏色：本色(白色)
3. 包裝：25KG / 包



特色

1. 熱塑性彈性體粒子，用於增硬射出、發泡產品。
2. 仿木材材質，能代替天然資源，避免濫砍濫伐，降低天然使用率，合乎綠色環保材料潮流。
3. 具質地輕、硬度高，可防水、不易老化等多重特質。
4. 與玻璃纖維或碳纖維材質相容性高，能應用高附加經濟價值產品。
5. 加工溫度100 to 110°C。
6. 發泡成品為高硬度、低比重、低收縮；貼合比一般LDPE、HDPE、POE黏著度好。

應用

適合應用於醫療復健、建材、硬質大底等產品。

認證

1. 本產品經SGS檢測通過 不含八大重金屬(報告編號: TE/2010/B0117)
2. 本產品經SGS檢測通過 不含鹵素(報告號: TE/2011/30104A1)

儲存

1. 放置於陰涼處，避免陽光直射。儲存溫度低於50°C。
2. 遠離火源和熱源。
3. 如果未使用完，請保持包裝密封。