



Strategy Planning of Plastic Material

pp Mineral Fiber Composite - pp+40%GF/MICA Grade: PM40XB

項目 Property	單位 Units	方法 Test Method	數值 Value
Specific Density 比重		D-792	1.27
Filler Content 填充物含量	%		M40
Tensile Strength 抗張強度	kgf/cm ²	D-638	510
Tensile Elongation 延伸率	%	D-638	5
Flexural Strength 彎曲強度	kgf/cm ²	D-790	630
Flexural Modulus 彎曲模數	kgf/cm ²	D-790	60250
Izod impact Strength 衝擊強度 1/8" bar with notched (有缺口)	kgf cm/cm	D-256	6
Melt Index 融溶指數	g/10min	D-1238	18
Shrinkage 收縮率	%	D-955	
H.D.T. (66 Psi) 熱變形溫度	°C	D-648	150
Rockwell Hardness 洛氏硬度	R-scale	D-785	110
Dercription 產品描述		40%Mica Low warpage	40%雲母 強化 低翹曲

☆上表所列數據資料僅供參考用

These property values under specific test conditions as defined in the table above are for reference only.

揚智企業有限公司 YANPLA INDUSTRIAL CO.,L.T.D TEL:886-2-26039888 FAX:886-2-26039887

台北縣林口鄉湖北村後湖52-16號 NO.52-16 HOU HU HU-PEI VILLAGE LIN KOW SHARUNG TAIPEI SHEIN TAIWAN. R.O.C.