



Strategy Planning of Plastic Material

## PP Mineral Fiber Composite - PP+ 20%TALC Grade: PT20

項目 Property	單位 Units	方法 Test Method	數值 Value
Specific Density 比重		D-792	1.09
Filler Content 填充物含量	%		20%
Tensile Strength 抗張強度	kgf/cm <sup>2</sup>	D-638	258
Tensile Elongation 延伸率	%	D-638	10
Flexural Strength 彎曲強度	kgf/cm <sup>2</sup>	D-790	464
Flexural Modulus 彎曲模數	kgf/cm <sup>2</sup>	D-790	30322
Izod impact Strength 衝擊強度 1/8" bar with notched (有缺口)	kgf cm/cm	D-256	4.5
Melt Index 融溶指數	g/10min	D-1238	20
Shrinkage 收縮率	%	D-955	1.2~1.3
H.D.T. (66 Psi) 熱變形溫度	°C	D-648	121
Rockwell Hardness 洛氏硬度	R-scale	D-785	100
Description 產品描述		20%Talc	20%滑石粉 補強

☆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.