

台塑聚丙烯塑膠 FORMOSA POLYPROPYLENE



永嘉烯 YUNGSOX

1352F

均聚物 HOMOPOLYMER

用途 Applications

- 不織布 Non-woven fabric
- 濾布 Filter cloth
- 工業布 Industrial textile

特性 Characteristics

- 抗氣體變色性佳 Anti gas-fading
- 延伸性佳 Good stretchability
- 柔軟性佳 Good softness

物性 Typical Properties

項目 Properties	單位 Unit	檢驗方法 Test Method	平均值 Typical Value
熔融指數 Melt Index	g/10min	ISO1133	35
密度 Density	g/cm ³	ISO1183	0.90
熔點 Melting Point	°C	DSC	---
熱變形溫度 Heat Deflection Temperature	°C	ISO75	115
軟化點溫度 Vicat Softening Temperature	°C	ISO306	152
降伏點拉力強度 Tensile Strength at Yield	Kg/cm ²	ISO527	300
斷裂點伸長率 Tensile Elongation at Break	%	ISO527	100
洛氏硬度 Rockwell Hardness	R scale	ISO2039	105
剛性係數 Flexural Modulus	Kg/cm ²	ISO178	13,000
IZOD 衝擊強度 IZOD Impact Strength	Kg.cm/cm notch	ISO 180	23°C 3
			-20°C ---
收縮率 Mold Shrinkage	%	FPC Method	1.3-1.7

本表數據為代表值，僅供選擇品級用途之參考

The details given in this data sheet are our standard value but not specification guaranteed.

FDA 認可 FDA Approval

永嘉烯 1352F 符合美國食品及藥物管理局 21 CFR 177.1520 之規範，可直接與食物接觸。

Yungsox 1352F resin meets the FDA requirements in the Code of Federal Regulations in 21 CFR 177.1520 for food contact.

Jan 2015

技術服務 Client service

電話 TEL:886-7-6419911ext. 313

傳真 FAX:886-7-6425581