



Globalene SB4366

Polypropylene Composite Material Alloy 聚丙烯複合材料

Features 特性: • Extra low MFR 超低流動特性 • High impact resistance 高耐衝擊性 • High stiffness 高剛性 • High HDT 高熱變形溫度		Typical Application 一般應用: • Extrusion : 擠出成型 Sheet 板材 Pipe 管材 • Blow molding : 吹塑成型 Pipe 管材		
Typical Properties	Test Method	Unit	Value	
一般性質	測試方法	單位	數值	
Melt flow rate (230°C,2.16kg) 熔融流率	ASTM D1238	g/10min	1.2	
Density 密度	ASTM D792	g/cm ³	1.08	
Tensile strength at yield 降伏點抗張強度	ASTM D638	kg/cm ²	280	
Elongation at yield 降伏點伸長率	ASTM D638	%	5	
Flexural modulus 彎曲彈性係數	ASTM D790	kg/cm ²	21500	
Izod Impact strength, notch 23°C 艾氏衝擊強度, 缺口 23°C	ASTM D256	kg-cm/cm	36	
Heat deflection temperature 熱變形溫度	ASTM D648	°C	126	
Rockwell hardness 洛氏硬度	ASTM D785	R scale	78	
Mold shrinkage 收縮率	ASTM D955	%	0.9	

Product Stewardship Information 產品責任資訊

a. RoHS Directive 歐盟有害物質限制指令

Globalene SB4366 meets the requirements of RoHS Directive

福聚烯 SB4366 符合歐盟有害物質限制指令

b. Chemical Inventories 化學品庫

All ingredients in SB4366 are in compliance with the following chemical inventories :

福聚烯 SB4366 之所有成份均登記於下列化學品庫中 :

(1) TSCA(U.S.A) (2) DSL(Canada)