



Globalene 73F4-2

Polypropylene Composite Material Alloy 聚丙烯複合材料

Features 特性: • High MFR 高流動性 • High stiffness 高剛性 • High HDT 高熱變形溫度		Typical Application 一般應用: •Injection : 射出成型 Appliances 家電 Houseware 家庭用品		
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	14	
Density 密度	ASTM D792	g/cm ³	1.04	
Tensile strength at yield 降伏點抗張強度	ASTM D638	kg/cm ²	255	
Elongation at yield 降伏點伸長率	ASTM D638	%	4	
Flexural modulus 彎曲彈性係數	ASTM D790	kg/cm ²	20000	
Izod Impact strength, notch 23°C 艾氏衝擊強度, 缺口 23°C	ASTM D256	kg-cm/cm	4.5	
Heat deflection temperature 熱變形溫度	ASTM D648	°C	126	
Rockwell hardness 洛氏硬度	ASTM D785	R scale	82	
Mold shrinkage 收縮率	ASTM D955	%	0.9	

Product Stewardship Information 產品責任資訊

<p>a. RoHS Directive 歐盟有害物質限制指令 Globalene 73F4-2 meets the requirements of RoHS Directive 福聚烯 73F4-2 符合歐盟有害物質限制指令</p>
<p>b. Chemical Inventories 化學品庫 All ingredients in 73F4-2 are in compliance with the following chemical inventories : 福聚烯 73F4-2 之所有成份均登記於下列化學品庫中： (1) TSCA(U.S.A) (2) DSL(Canada)</p>
<p>c. UL Certification 美國 UL 認證 Globalene 73F4-2 is certificated with UL94HB , RTI=115°C,UL Filer No. E85783 福聚烯 73F4-2 通過美國 UL94HB,RTI=115°C 認證, UL 檔案編號 E85783</p>