

耐水解 GFN1F-701S PPO 基础创新塑料(美国) 10%玻纤增强 尺寸稳定 过滤器

产品名称	耐水解 GFN1F-701S PPO 基础创新塑料(美国) 10%玻纤增强 尺寸稳定 过滤器
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:PPO塑胶原料 型号:GFN1F-701S 用途:过滤器
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

产品详情

耐水解 GFN1F-701S PPO 基础创新塑料(美国) 10%玻纤增强 尺寸稳定 过滤器

NORYL GFN1F resin

Polyphenylene Ether + PS

SABIC Innovative Plastics

10% 玻璃纤维增强材料

产品说明：

PPE+PS blend. 10% Glass reinforced. NSF 61 listing in several colors (restrictions apply). FDA compliance (restrictions apply). Low water absorption. Hydrolytic stability. Dimensional stability. Suitable for fluid engineering applications including water filter and water meter components.

物性信息：

基本性能
玻璃纤维增强材料
特性

玻璃纤维增强材料, 10% 填料按重量
尺寸稳定性良好

水解稳定

用途
机构评级

吸水低或不吸水
过滤器
FDA 未评级

加工方法

NSF 61
注射成型

物理性能额定值单位制测试方法

1.13

熔流率 (熔体流动速率) (300 ° C/5.0 kg)

17

溶化体积流率 (MVR) (300 ° C/5.0 kg)

16.4

收缩率 - 流动 (3.20 mm)

0.20 到 0.50

吸水率 (24 hr)

0.060

室外适用性

f1

硬度额定值单位制测试方法

104

机械性能额定值单位制测试方法

-- 1

4350

--

4400

抗张强度
断裂 2 63.0

断裂 64.0

伸长率 (断裂) 3.0

弯曲模量
50.0 mm 跨距 3 3840

100 mm 跨距 4 3590

-- 4160

弯曲应力
-- 122

屈服, 50.0 mm 跨距 5 116

屈服, 100 mm 跨距 6 108

冲击性能
简支梁冲击值
单摆冲击测试方法

-30 ° C 9.0

23 ° C 11

简支梁无缺口冲击强度 7

-30 ° C

33

23 ° C

35

悬壁梁缺口冲击强度

-30 ° C

100

23 ° C

120

-30 ° C 8

9.4

23 ° C 9

11

无缺口悬臂梁冲击

23 ° C

450

-30 ° C 10

25

23 ° C 11

28

装有测量仪表的落镖冲击 (23 ° C, Total Energy)

21.7

耐水解 GFN1F-701S PPO 基础创新塑料(美国) 10%玻纤增强 尺寸稳定 过滤器

GFN1F-701S,耐水解ppo,增强级PPO,基础创新塑料ppo,聚苯醚

GFN1F-701S,耐水解ppo,增强级PPO,基础创新塑料ppo,聚苯醚