

美国苏威 5330CF 加碳纤30%PEEK 电线电缆应用

产品名称	美国苏威 5330CF 加碳纤30%PEEK 电线电缆应用
公司名称	上海凯振塑胶原料有限公司
价格	188.00/千克
规格参数	品牌:美国苏威PEEK 型号:5330CF 产地:美国
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	13061791300 13061791300

产品详情

上海凯振塑胶原料有限公司 一级代理美国苏威PEEK原料 美国苏威 5330CF 加碳纤30%PEEK 电线电缆应用 GATONE 5330CF聚醚醚酮

30% 碳纤维增强材料

上海凯振塑胶原料有限公司对美国苏威PEEK 产品说明:

GATONE 5330CF是一种聚醚醚酮(PEEK)材料,含有的填充物为30% 碳纤维增强材料。该产品在上海凯振塑胶原料有限公司有供货。 GATONE 5330CF的主要特性为:阻燃/额定火焰。 GATONE 5330CF的典型应用领域为:电线电缆

总体

材料状态	已商用：当前有效
供货地区	上海凯振塑胶原料有限公司
填料/增强材料	碳纤维增强材料, 30% 填料按重量
机构评级	UL 未评级
形式	颗粒料

物理性能

比重	1.
吸水率 (24 hr)	0.
硬度	额
洛氏硬度 (M 计秤)	10

机械性能	数值
------	----

拉伸模量 (23 ° C, 注塑)	22
-------------------	----

抗张强度 (23 ° C, 注塑)	22
-------------------	----

伸长率 (断裂, 23 ° C, 注塑)	2
----------------------	---

弯曲模量 (23 ° C, 注塑)	18
-------------------	----

弯曲强度 (23 ° C, 注塑)	33
-------------------	----

冲击性能	数值
------	----

悬壁梁缺口冲击强度 (23 ° C, 注塑)	80
------------------------	----

热性能	数值
-----	----

热变形温度 (1.8 MPa, 未退火, 注塑)	3
--------------------------	---

高连续使用温度	20
---------	----

玻璃转化温度(DSC)	14
-------------	----

线形膨胀系数 - 流动	5
-------------	---

可燃性	数值
-----	----

UL 阻燃等级 (0.800 mm)	V
--------------------	---

极限氧指数	45
-------	----