

加纤防火 黑色PC德国科思创（拜耳）9425 BK代理商

产品名称	加纤防火 黑色PC德国科思创（拜耳）9425 BK代理商
公司名称	东莞市博琪塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:德国科思创（拜耳）代理商 型号:9425 BK 产地:德国
公司地址	总部位于香港，大陆公司位于广东省 东莞市。
联系电话	17620537261 13537064918

产品详情

PC科思创拜耳9425BK防静电 汽车部件 加纤防火 黑色聚碳酸酯防静电

规格

25KGmm

牌号

9425BK

厂商

科思创(拜耳)

颜色

黑色

销售方式

品牌经销

特性级别

阻燃级 汽车部件

加工级别

注塑级

发货

全国

中文名称

聚碳酸酯PC

可售卖地

全国

类型

标准料

用途级别

工业应用 电气领域 电子领域

Makrolon 9425

Polycarbonate

Covestro - Polycarbonates

20% 玻璃纤维增强材料

产品说明：

MVR (300 ° C/1.2 kg) 5.0 cm/10 min; 20 % glass fiber reinforced; flame retardant; UL 94V-0/1.5 mm and 5VA/3.0 mm; high viscosity; easy release; injection molding - melt temperature 310 - 330 ° C; extrusion; available in opaque colors only

物性信息：

基本性能号

[E41613-233166](#)

[E41613-233167](#)

填料/增强材料

玻璃纤维增强材料, 20% 填料按重量

添加剂 特性	阻燃性 脱模性能良好	
	粘度，高	
RoHS 合规性 外观	阻燃性 RoHS 合规 不透明	
加工方法	可用颜色 挤出	
多点数据	注射成型 Creep Modulus vs. Time (ISO 11403-1)	
	Isochronous Stress vs. Strain (ISO 11403-1)	
	Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)	
	Secant Modulus vs. Strain (ISO 11403-1)	
	Shear Modulus vs. Temperature (ISO 11403-1)	
	Viscosity vs. Shear Rate (ISO 11403-2)	
物理性能额定值单位制测试方法		1.34
表观密度 1		0.64
熔流率（熔体流动速率）(300 ° C/1.2 kg)		6.0
溶化体积流率（MVR）(300 ° C/1.2 kg)		5.00
收缩率 垂直流动方向		0.30 到 0.50
流动方向		0.30 到 0.50
垂直流动方向 : 2.00 mm 2		0.45

流动方向 : 2.00 mm 3	0.35
吸水率	
饱和, 23 ° C	0.24
平衡, 23 ° C, 50% RH	0.10
硬度邵氏值单位制测试方法	148
拉伸模量额定值单位制测试方法	5800
拉伸应力 (断裂, 23 ° C)	86.0
拉伸应变 (断裂, 23 ° C)	2.6
拉伸蠕变模量	
1 hr	5700
1000 hr	5200
弯曲模量 4(23 ° C)	5500
弯曲应力 5(23 ° C)	135

Flexural Strain at Flexural Strength (23 ° C) 6

3.5

可燃性额定值单位制测试方法 Burner
2.00 mm

B2

Method K and F : 2.00 mm

K1, F1

Burning Rate - US-FMVSS (> 1.00 mm)