

# 中粘度PC 德国科思创（拜耳）9125 20%玻纤增强 注塑级

产品名称	中粘度PC 德国科思创（拜耳）9125 20%玻纤增强 注塑级
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	20.80/千克
规格参数	科思创:中粘度 20%玻纤增强 注塑级 9125:阻燃 易脱模 德国:电子电器应用 汽车应用
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中 心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

## 产品详情

产品说明：

MVR (300 ° C/1.2 kg) 8.0 cm/10 min; 20 % glass fiber reinforced; flame retardant; UL 94V-0/1.5 mm; medium viscosity; easy release; injection molding - melt temperature 310 - 330 ° C; available in opaque colors only

物理性能测试条件测试方法测试结果单位

物理性能	测试条件	测试方法	测试结果	单位
外观密度				ISO60
密度 / 比重	23 ° C			ISO1183
熔体体积流动速 率	300 ° C/1.2kg			ISO1133

率		
收缩率	300 °C/1.2kg	ISO2533
熔体质量流动速	MD	ISO2577
	TD:2.00mm <sup>3</sup>	ISO294-
	MD:2.00mm <sup>3</sup>	ISO294-4
吸水率	饱和,23 ° C	ISO62
	平衡,23 ° C,50%RH	ISO62
机械性能测试条件	测试方法	测试结果单位
TensileCreepModulus		1hr
		ISO899-1
拉伸模量	23 ° C	ISO527-2/1

拉伸蠕变模量	断裂,23 ° C	ISO527-2/5
拉伸应力	断裂,23 ° C	ISO527-2/5
弯曲模量4	23 ° C	ISO178
弯曲应变5	23 ° C	ISO178
弯曲应力4	23 ° C	ISO178

PC德国科思创（拜耳）9125是一种中粘度的注塑级PC树脂，含有20%玻纤增强物，是一种独特的高性能材料。这种材料具有优异的阻燃性和易脱模性，非常适合用于电子电器应用和汽车应用。其材料价格为20.8元/千克，价格相对较高。科思创作为PC树脂在全球范围内的领先供应商之一，具有雄厚的技术实力和创新能力。中粘度的PC树脂在注塑加工过程中具有优异的流动性和加工性能，同时又能够保持优异的力学性能和耐热性能。这种材料的20%玻纤增强物能够进一步提升其力学性能和尺寸稳定性。9125是科思创的一种具有优异性能的PC树脂，其具有良好的阻燃性和易脱模性能，可以按照UL-94 V-0标准防火等级进行分类。在注塑过程中，9125能够轻松脱模，降低生产过程中的设备维护成本和产量损失。德国科思创（拜耳）9125还具有非常广泛的应用领域，尤其适用于电子电器和汽车领域。在电子电器方面，该材料通常用于制造电缆保护罩、插座、插头和变压器等；在汽车应用领域，该材料被广泛应用于制造仪表盘、座椅背板、行李箱板和车身外饰件等。总体而言，PC德国科思创（拜耳）9125是一种高性能的PC树

脂材料，具有中粘度和20%玻纤增强。该材料具有优异的阻燃性和易脱模性能，广泛应用于电子电器和汽车领域。尽管其价格相对较高，但可以通过提高产品质量和生产效率来实现降低总成本的目的。