

阻燃防火PC 6485 000000 科思创 中等粘性 脱模性良好

产品名称	阻燃防火PC 6485 000000 科思创 中等粘性 脱模性良好
公司名称	上海彝优塑化科技有限公司
价格	.00/千克
规格参数	PC:科思创 6485:阻燃防火 中等粘性 脱模性良好 销售范围:全国
公司地址	上海市青浦区外青松公路7888号15幢二层A区1240室
联系电话	13501901195 13501901195

产品详情

阻燃防火PC 6485 000000 科思创

PC是聚碳酸酯（Polycarbonate）的英文缩写，PC材料具有优良的防火阻燃性能，广泛应用于工业、电子、医疗、汽车等领域。而科思创（Covestro）则是一家专业生产高性能聚合物材料的公司。

防火阻燃PC 6485是科思创公司生产的一种优质PC原材料，具有中等粘性和良好的脱模性能。添加阻燃剂后，可以大幅提升材料的防火性能，达到B1级防火等级。同时，6485 PC材料的耐高温性能也很**，可以在高温环境下稳定使用。

销售范围方面，该防火阻燃PC 6485 000000材料的销售范围涵盖全国各地，可以满足客户的需求。

总之，防火阻燃PC 6485是一种性能优良的聚碳酸酯材料，具有良好的防火阻燃性能、中等粘性和良好的脱模性能。各领域的客户可以根据自己的需求选择这种材料，用于生产不同的产品。

物性信息：

基本性能额定值单位测试方法

1200

成型收缩率

	0.6-0.8
	0.6-0.8
物理性能(重量单位)测试方法	11
熔融指数(体积) (300 ,1.2Kg)	10.5
机械性能(重量单位)测试方法	10
*大穿透力 (23 /2mm)	5100
拉伸蠕变模量 (1000h)	1900
穿透能量 (-30 /2mm)	55
拉伸模量 (1mm/min)	2400
Charpy冲击强度 (23)	N
拉伸蠕变模量 (1h)	2200
屈服应变 (50mm/min)	6.0
名义断裂拉伸应变 (50mm/min)	>50

*大穿透力 (-30 /2mm)	6100
穿透能量 (23 /2mm)	55
屈服应力 (50mm/min)	65
Charpy冲击强度 (-30)	N
IZOD缺口冲击强度 (-30)	10
注射速度	200
电气性能测试方法	3.1
介电强度 (1.0mm)	32
表面电阻率	1016
抗电弧径迹性 (溶液A/SolutionA)	200
相对介电常数 (100HZ)	3.1
体积电阻率	1014
损耗因子	

(100HZ)	9
(1MHZ)	90
热性能测定温度单位测试方法	144
辉光金属丝试验温度 (3.0mm)	960
熔体温度	300
玻璃化温度 (10 /min)	148
热变形温度 (0.45Mpa)	138
氧指数	37
辉光金属丝试验温度 (1.5mm)	960
热变形温度 (1.80Mpa)	125
辉光金属丝试验温度	
(2.0mm)	960
(1.0mm)	960

模具温度 80

吸水性能(饱和值检测,方法 on) 0.30

吸湿性 0.12
(23 /50%相对湿度,饱和值23 /50%,Saturation)