

# 美国SABIC耐冲击PC/ABS CX5640

产品名称	美国SABIC耐冲击PC/ABS CX5640
公司名称	东莞市辉众塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场壹期新一栋4号（注册地址）
联系电话	86-0769-82863609 13268638988

## 产品详情

CYCOLOY树脂CX5640是聚碳酸酯和丙烯腈 - 丁二烯 - 苯乙烯（ABS）的混合物。具有良好的流动性，低温延展性和良好的加工性。提供优异的抗冲击性和高耐热性。通过注塑加工并用于需要焊接线强度的应用。

密度	1.15 g/cc	0.0415 lb/in	ISO 1183
水分吸收	0.100 %	0.100 %	23 ° C / 50% RH; ISO 62
饱和吸水率	0.40 %	0.40 %	ISO 62
线性成型收缩率,Flow	0.0040 - 0.0060 cm/cm	0.0040 - 0.0060 in/in	SABIC Method
熔体流动速率	@Thickness 3.20 mm 19 g/10 min	@Thickness 0.126 in 19 g/10 min	ASTM D1238
简支梁缺口冲击强度	@Load 5.00 kg, Temperature 260 ° C 5.00 J/cm	@Load 11.0 lb, Temperature 500 ° F 23.8 ft-lb/in	Edgew 80*10*3 sp=62mm; ISO 179/1eA
	2.00 J/cm	9.52 ft-lb/in	Edgew 80*10*3 sp=62mm; ISO 179/1eA
落锤总能量	@Temperature -30.0 ° C 65.0 J	@Temperature -22.0 ° F 47.9 ft-lb	ASTM D3763
载荷下热变形温度(0.46 MPa)	@Temperature 23.0 ° C 122 ° C	@Temperature 73.4 ° F 252 ° F	unannealed; ASTM D648
载荷下热变形温度(1.8 MPa)	@Thickness 3.20 mm 108 ° C	@Thickness 0.126 in 226 ° F	Flatw 80*10*4 sp=64mm; ISO 75/ Af

108 ° C

226 ° F

unannealed; ASTM D648

@Thickness 3.20 mm

@Thickness 0.126 in

维卡软化温度

130 ° C

266 ° F

Rate B/50; ASTM D1525

130 ° C

266 ° F

Rate B/50; ISO 306

132 ° C

270 ° F

Rate B/120; ISO 306