TECHNYL® A 258P1 BLACK 2N

聚酰胺66

Solvay Engineering Plastics

产品说明

Unreinforced and modified polyamide 66, UV and thermal stabilized with excellent impact resistance, for injection moulding.

供应商联系方式

上海松翰塑化科技有限公司

电话: 13061808058

联系人: 赵先生

邮箱: sales@su-jiao.com

基本信息

添加剂	热稳定剂	紫外线稳定剂	
特性	抗撞击性,良好	耐低温冲击	热稳定性
用途	紧固件		
外观	黑色		
加工方法	注射成型		
部件标识代码 (ISO 11469)	>PA66		

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.07	g/cm ³	ISO 1183/A
机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸模量	1180	MPa	ISO 527-2/1A
拉伸应力 (断裂)	44.0	MPa	ISO 527-2/1A
拉伸应变 (断裂)	290	%	ISO 527-2/1A
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
简支梁缺口冲击强度			ISO 179/1eA
--	91	kJ/m ²	ISO 179/1eA
-30°C	12	kJ/m ²	ISO 179/1eA
可燃性	额定值		测试方法
UL 阻燃等级			UL 94
0.800 mm	HB		UL 94
1.60 mm	HB		UL 94
3.20 mm	HB		UL 94
注射	额定值	单位制	
干燥温度	80.0	°C	
建议的最大水分含量	0.20	%	
料筒后部温度	260 到 270	°C	
料筒中部温度	270 到 275	°C	
料筒前部温度	275 到 280	°C	
模具温度	50.0	°C	