

美国POM Hostaform C 2521 LS

产品名称	美国POM Hostaform C 2521 LS
公司名称	新塑语塑胶原料有限公司
价格	30.00/KG
规格参数	品牌:美国赫斯特 型号:C2521LS 产地:美国
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆国际17-6
联系电话	15501593323

产品详情

美国POM Hostaform C 2521 LS

HostaformC 2521 LS

聚甲醛 (POM) 共聚物

Celanese Corporation

产品说明:

POM copolymerStiff-flowing type for injection molding and extrusion with high impact toughness and good tracking resistance over a high range of temperature; good chemical resistance to solvents, fuel and strongalkalis as well as good hydrolysis resistance; high resistance to thermal and oxidative degradation.This grade has been specially stabilized to prevent discoloration and deterioration of mechanical properties from ultraviolet light exposure.The material is available in natural, black and colored.Burning rate ISO 3795 and FMVSS 302 < 75 mm/min for a thickness morethan 1 mm.Ranges of applications: injection molding thick-walled, void-freemolded parts; extrusion e.g. for boards and pipes.FMVSS = Federal Motor Vehicle Safety Standard (USA)

添加剂	紫外线稳定剂		
特性	抗溶剂性抗撞击性，高耐化学性良好耐碱耐燃油性		
用途	管道系统厚壁配件（部件）		
RoHS合规性	联系制造商		
外观	黑色可用颜色自然色		
加工方法	挤出注射成型		
物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.41	g/cm3	ISO 1183
溶化体积流率（MVR）（190 ° C/2.16 kg）	2.50	cm3/10min	ISO 1133

收缩率			ISO 294-4
横向流量	1.8	%	
流量	2.1		
吸水率 (饱和, 23 ° C)	0.65	ISO 62	

机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸模量	2600	MPa	ISO 527-2/1A/1
拉伸应力 (屈服)	62.0	MPa	ISO 527-2/1A/50
拉伸应变 (屈服)	9.0		
标称拉伸断裂应变	32		
拉伸蠕变模量			ISO 899-1
1 hr	2300		
1000 hr	1100		
弯曲模量 (23 ° C)	2500	ISO 178	