

意大利PA66 拉题 PA66 Latamid 66 B G/20-V 阻燃、高流动

产品名称	意大利PA66 拉题 PA66 Latamid 66 B G/20-V 阻燃、高流动
公司名称	深圳市嘉誉鑫科技有限公司
价格	10.00/千克
规格参数	LATI:PA66 意大利:拉题
公司地址	深圳市龙华区大浪街道高峰社区长燊大厦3层
联系电话	1326-5555881 13265555881

产品详情

物性表如下Latamid 66 B G/20-V

Polyamide 66

LATI S.p.A.

20% 玻璃纤维增强材料

产品说明：

Compound based on Polyamide 66 (PA 66).High fluidity. Glass fibres. Flame retardant, non classifiable. Product UL certified.

物性信息：

基本信息黄卡编号

E54080-243990

填料/增强材料

玻璃纤维增强材料, 20% 填料按重量

添加剂

阻燃性

特性

流动性高

阻燃性

物理性能额定值单位制测试方法密度1.52g/cmISO 1183收缩率 1ISO 294-4 垂直流动方向 : 2.00 mm0.70 到 1.0%ISO 294-4 流动方向 : 2.00 mm0.25 到 0.45%ISO

294-4机械性能额定值单位制测试方法拉伸模量ISO 527-2/1 23 ° C8100MPaISO 527-2/1 60 ° C5800MPaISO 527-2/1 90 ° C4000MPaISO 527-2/1 120 ° C3200MPaISO

527-2/1 150 ° C2400MPaISO 527-2/1拉伸应力ISO 527-2/5 屈服, 60 ° C75.0MPaISO

527-2/5 屈服, 90 ° C60.0MPaISO 527-2/5 屈服, 120 ° C50.0MPaISO 527-2/5 屈服,

150 ° C45.0MPaISO 527-2/5 断裂, 23 ° C115MPaISO 527-2/5 断裂, 60 ° C75.0MPaISO

527-2/5 断裂, 90 ° C60.0MPaISO 527-2/5 断裂, 120 ° C50.0MPaISO 527-2/5 断裂,

150 ° C40.0MPaISO 527-2/5拉伸应变ISO 527-2/5 屈服, 60 ° C3.0%ISO 527-2/5 屈服,

90 ° C4.5%ISO 527-2/5 屈服, 120 ° C4.8%ISO 527-2/5 屈服, 150 ° C6.0%ISO

527-2/5 断裂, 23 ° C2.5%ISO 527-2/5 断裂, 60 ° C4.0%ISO 527-2/5 断裂,

90 ° C5.0%ISO 527-2/5 断裂, 120 ° C5.0%ISO 527-2/5 断裂, 150 ° C6.0%ISO

527-2/5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 -20 ° C2.8kJ/mISO

179/1eA 23 ° C3.5kJ/mISO 179/1eA简支梁无缺口冲击强度ISO 179/1eU -20 ° C25kJ/mISO

179/1eU 23 ° C30kJ/mISO 179/1eU悬臂梁缺口冲击强度ASTM D256A -20 ° C, 3.20

mm30J/mASTM D256A 23 ° C, 3.20 mm40J/mASTM

D256A热性能额定值单位制测试方法热变形温度 0.45 MPa, 未退火235 ° CISO 75-2/B 1.8

MPa, 未退火210 ° CISO 75-2/A连续使用温度 290.0 ° C维卡软化温度220 ° CISO 306/B50线形热膨胀系数 - 流动 (30 到 100 ° C)2.0E-5cm/cm/ ° CASTM

D696电气性能额定值单位制测试方法漏电起痕指数 3(解决方案 A)250VIEC

60112可燃性额定值单位制测试方法UL 阻燃等级UL 94 0.750 mmV-0UL 94 1.50 mmV-0UL

94 3.00 mmV-0UL 94灼热丝易燃指数IEC 60695-2-12 1.00 mm960 ° CIEC

60695-2-12 2.00 mm960 ° CIEC 60695-2-12极限氧指数33%ASTM

D2863注射额定值单位制干燥温度90.0 到 100 ° C干燥时间3.0hr加工 (熔体) 温度250 到

270 ° C模具温度70.0 到 100 ° C注射速度中等备注1 .at 60 Mpa of cavity pressure2 .20,000 hr3 .Without Surfactant