

AF-312T ABS高流动 电性能 ABS 韩国LG AF-312T 流动速率

产品名称	AF-312T ABS高流动 电性能 ABS 韩国LG AF-312T 流动速率
公司名称	东莞市开源塑胶原料有限公司
价格	15.50/KG
规格参数	品牌:ABS注塑级 规格:25KG/包 包装:原产原包
公司地址	南城街道周溪草岭街2号2242
联系电话	15916718183

产品详情

ABS塑料

一般性能

ABS外观为不透明呈色粒料，其制品可着成五颜六色，并具有高光泽度。ABS相对密度为1.05左右，吸水率低。ABS同其他材料的结合性好，易于表面印刷、涂层和镀层处理。ABS的氧指数为18~20，属易燃聚合物，火焰呈黄色，有黑烟，并发出特殊的肉桂味。

LG Chemical AF312T ABS, Flame Retardant

Polymer, Thermoplastic, ABS Polymer, Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS), Molded LG Chemical 产品说明:

Feature: Injection Molding, Flame Retardant

Application: Electric/Electronic Applications (TV, Monitor Housing) IT/OA device

CAS No. 9003-56-9, 79-94-7 and 1309-64-4

Information provided by LG Chemical

LG Chemical AF312T ABS, Flame Retardant 物性表

物理性能额定值 (公制)额定值 (英制)测试方法	1.18 g/cc
处理	0.010
线性成型收缩率,Flow	0.0040 - 0.0070 cm/cm @Thickness 3.20 mm
熔体流动速率	52 g/10 min @Load 10.0 kg, Temperature 220 ° C
机械性能额定值 (公制)额定值 (英制)测试方法	104
抗张强度(屈服)	42.2 MPa @Thickness 3.20 mm
伸长率 (断裂)	25 % @Thickness 3.20 mm
屈服伸长率	>= 5.0 % @Thickness 3.20 mm

拉伸模量

2.16 GPa

@Thickness 3.20 mm

弯曲强度

68.6 MPa

@Thickness 6.40 mm

弯曲模量

2.60 GPa

@Thickness 6.40 mm

悬壁梁缺口冲击强度

2.26 J/cm

@Thickness 6.40 mm, Temperature 23.0 ° C