

抗冲击PMMA 耐刮花PMMA韩国LG HI533 免费试料

产品名称	抗冲击PMMA 耐刮花PMMA韩国LG HI533 免费试料
公司名称	东莞市佳盼塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	产品:PMMA 性能:高抗冲 用途:汽车配件
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场一期新六栋9号
联系电话	0769-86293439 13926868652

产品详情

抗冲击PMMA 耐刮花PMMA韩国LG HI533 免费试料

LG PMMA HI533

聚甲基丙烯酸甲酯-丙烯酸 [LG MMA Corp.](#) 产品说明：

LG PMMA HI533是一种聚甲基丙烯酸甲酯-丙烯酸材料。
该产品在北美洲、拉丁美洲、欧洲或亚太地区有供货。LG PMMA HI533的主要特性有：

阻燃/额定火焰

通过 ROHS 认证

耐冲击

LG PMMA HI533 物性表

基特信息

RoHS 合规性

物性性能额定值单位制测试方法

抗撞击性，高

RoHS 合规

熔流率 (熔体流动速率) (230 ° C/3.8 kg)	2.7
收缩率 - 流动	0.40 到 0.80
吸水率 (24 hr)	0.40
强度 额定值 单位制测试方法	70
机械性能 额定值 单位制测试方法	47.1
伸长率 (屈服)	100
弯曲模量	2100
弯曲强度 (屈服)	88.3
简支梁 额定值 单位制测试方法	4.5
简支梁无缺口冲击强度	50
悬臂梁缺口冲击强度	4.20
热性能 额定值 单位制测试方法	

载荷下热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)	87.0
维卡软化温度	101
线形热膨胀系数 - 流动	7.0E-5
体积电阻率 体积电阻率额定值单位制测试方法	> 1.0E+15
介电强度 2	15
介电常数 (60 Hz)	3.10
耗散因数 (60 Hz)	0.040
可燃性等级 可燃性等级额定值单位制测试方法	HB
撕裂率 撕裂率额定值单位制测试方法	1.490
透射率 (3200 m)	91.0
雾度 (3200 m)	< 1.0

PMMA.化学性能;PMMA具有一定的耐化学腐蚀能力,但随温度升高而减弱。对气体的耐化学腐蚀能力较强,长期和臭氧、二氧化硫接触,未出现被腐蚀情况;氯气能腐蚀其表面。能溶解于乙酸乙酯或丁酯、冰醋酸、氯仿和苯等中;能吸附各种醇类有机化合物,使体积膨胀,表面粗糙发毛,但不溶于脂肪族化合物中。