

# PC/ABS/韩国LG/GN5008HF无卤阻燃 高流动性 高冲击 电子电器应用 电子电器外壳 导航仪 OA设备

产品名称	PC/ABS/韩国LG/GN5008HF无卤阻燃 高流动性 高冲击 电子电器应用 电子电器外壳 导航仪 OA设备
公司名称	江苏硕创新材料有限公司
价格	35.00/1KG
规格参数	LG:无卤阻燃 GN5008:高流动性 韩国:PC/ABS
公司地址	惠山区洛神路6号
联系电话	15861423873

## 产品详情

LUPOY PC+ABS GN5008HF

>(PC+ABS)-FR<

阻燃等级: V-2 V-0 5VB

熔融指数: 18 g/10min

缺口冲击: 35 kJ/m

热变形温度: 88 °C

加工方式: 注射成型

材料属性: 无卤阻燃

符合规定: UL

材料特性: 高流动性 高冲击

材料用途: 电子电器应用 电子电器外壳 导航仪 OA设备

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据
------	----------	------	------

物理性能	比重		ASTMD792	1.18	g/cm <sup>3</sup>
	熔流率 (熔体流动速率) (250 ° C/2.16kg)		ASTMD1238	18	g/10min
	收缩率-流动(3.20mm)		ASTMD955	0.40to0.60	%
机械性能	抗张强度2(屈服,3.20mm)		ASTMD638	58.8	MPa
	伸长率2(断裂,3.20mm)		ASTMD638	50	%
	弯曲模量3(3.20mm)		ASTMD790	2450	MPa
	弯曲强度4(屈服,3.20mm)		ASTMD790	84.3	MPa
冲击性能	悬壁梁缺口冲击强度(23 ° C,3.20mm)		ASTMD256	340	J/m <sup>2</sup>
硬度	洛氏硬度(R级)		ASTMD785	113	
热性能	载荷下热变形温度4(0.45MPa,未退火,6.40mm)		ASTMD648	88.0	° C
	RTIElec		UL746	60.0	° C
	RTIImp		UL746	60.0	° C
	RTIStr		UL746	60.0	° C
可燃性	UL阻燃等级	2.5mm	UL94	V-0	
		3.0mm	UL94	V-0	