

PA12 LX9112 black/越南PMPC 导电、高抗冲、耐热性

产品名称	PA12 LX9112 black/越南PMPC 导电、高抗冲、耐热性
公司名称	深圳市嘉誉鑫科技有限公司
价格	.10/千克
规格参数	越南PMPC:PA12 LX9112:导电、高抗冲、耐热性 越南:PMPC
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

产品说明：

Permanently antistatic and electrically conductive polyamide 12 compounds
Characterization: high viscosity, conductive, plasticized, with processing aid, increased cold impact strength
Application Examples: electrically conductive tubing
The properties of PA 12 compounds can be modified to suit the requirements of many applications by incorporating various additives such as stabilizers, plasticizers, reinforcements, and fillers.
The VESTAMID L compounds of Evonik comprise a range of various products that are customized to the requirements of processors and users. Many of the PA 12 compounds are suitable especially for the injection molding of precision parts; others have been developed specifically for the extrusion process.

物性信息：

基本性能

特性

加工助剂

增塑剂
导电

高 ESCR (抗应力开裂)

减震

降噪

经增塑

抗静电性

	抗溶剂性	
	抗撞击性，良好	
	可加工性，良好	
	良好耐磨损性	
	耐疲劳性能	
	耐燃油性	
	耐油性能	
	耐油脂性能	
	食品接触的合规性	
	吸水低或不吸水	
用途	粘度，高	
机构评级	管件	
外观	欧洲	10/1/2011 12:00:00 AM
加工方法	黑色	
物理性能额定值单位制测试方法	挤出	1.12
收缩率		
垂直流动方向		1.5
流动方向		1.4
吸水率		
饱和, 23 ° C		1.5
平衡, 23 ° C, 50% RH		0.50

机械性能额定值单位制测试方法	640
拉伸应力	
屈服	32.0
断裂	39.0
拉伸应变	
屈服	37
断裂	> 50
简支梁额定冲击强度	
-30 ° C, 完全断裂	5.0
23 ° C, 局部断裂	90
简支梁无缺口冲击强度	
-30 ° C	无断裂
23 ° C	无断裂

热变形温度 0.45 MPa, 未退火	120
1.8 MPa, 未退火	55.0
维卡软化温度 --	169
--	136
熔融温度 1	171
线形热膨胀系数 - 流动 (23 到 55 ° C)	1.5E-4
电性能 体积电阻率 单位制测试方法	1.0E+4
Insulation Resistance	1.0E+4
可燃性 阻燃等级 单位制测试方法	
1.60 mm	HB
3.20 mm	HB
补充信息 单位制测试方法	PA12-HIP, EHLZ, 22-005

备注 2nd Heating