

PPA A-4122 LS WH678索尔维

产品名称	PPA A-4122 LS WH678索尔维
公司名称	东莞市晶宏塑胶原料有限公司
价格	.00/KG
规格参数	生产厂商:美国索尔维 牌号:A-4122 LS WH678 特性:高强度、高刚度、低吸湿性
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞百顺小区三巷5号一楼（注册地址）
联系电话	076989977070 18200646066

产品详情

PPA A-4122 LS WH678索尔维--Amodel A-4122

LS是一种22%玻纤增强、光稳定、高反射白色Amodel聚邻苯二甲酰胺（PPA）。被设计成在水冷模具成形时具有高结晶性。该树脂耐高温，在宽的温度范围内具有高强度、高刚度、低吸湿性、优异的耐化学性和优良的电气性能。

具有快速结晶、高流动性，导致加工周期短，提高了成型效率、降低了部件成本。 白色：A-4122 LS WH678

Amodel A-4122 LS WH678 物性表

基填充增强材料
添加剂
特性

玻璃纤维增强材料, 22% 填料按重量
紫外线稳定剂
低吸湿性

反射率高

刚性，高

光稳定

快的成型周期

良好的颜色稳定性

用途

耐化学性良好
汽车电子

RoHS 合规性	汽车领域的应用
外观	RoHS 合规
形式	白色
加工方法	粒子
物理性能额定值单位制测试方法	水温模具注塑成型
	1.59
收缩率	
流动	0.40
横向流动	0.60
吸水率 (24 hr)	0.19
硬度额定值单位制测试方法	124
拉伸模量额定值单位制测试方法	9100
抗张强度	104
伸长率 (断裂)	1.2
弯曲模量	8100
弯曲强度	165
悬臂梁挠度额定值单位制测试方法	18

裁鞋能額變值溫度制测试方法(未退火)	290
熔融峰值温度	323
线形热膨胀系数	
流动 : 0 到 100 ° C	2.5E-4
流动 : 150 到 250 ° C	1.9E-4
横向 : 0 到 100 ° C	9.6E-4
横向 : 150 到 250 ° C	1.5E-3
挑廢摺憲額定值单位制测试方法	
460 nm	> 90
540 nm	> 90
615 nm	> 90
注廢摺憲額定值单位制	120
干燥时间	4.0

建议的最大水分含量	0.030 到 0.060
料筒后部温度	318 到 324
料筒中部温度	318 到 324
料筒前部温度	327 到 332
加工（熔体）温度	329 到 343
模具温度	65.0 到 93.0