

韩国LG化学 PA66 SG2300B 高光锦纶66

产品名称	韩国LG化学 PA66 SG2300B 高光锦纶66
公司名称	东莞市越泰新材料有限公司
价格	38.00/千克
规格参数	韩国LG化学:15 g/10 min SG2300:熔指10 韩国:9.0 kJ/m
公司地址	东莞市樟木头莞樟路23号五号
联系电话	180-98275951 13450060513

产品详情

韩国LG化学 PA66 SG2300B 高光锦纶66

LG Chem Ltd. Lumid SG2300B(W)

2022-01-31 09:43:04

LG化学

PA66(尼龙66)

产品说明:

LumidSG2300B (W) 是填充有30%玻璃纤维的聚酰胺66 (尼龙66) 材料。它可在亚太地区, 欧洲, 拉丁美洲或北美用于注塑成型。 LumidSG2300B (W) 的主要属性: 良好的美学。

LumidSG2300B (W) 的典型应用: 汽车

PA66(尼龙66)

形态

颗粒

填料/增强材料

30% 玻纤

用途

汽车应用

特性

优异外观

物理性能

数值 / 单位

测试条件

测试方法

密度

1.35 g/cm

ASTM D792

模具收缩率，平行

0.40 - 0.90 %

23 ° C

3.2 mm

ASTM D955

吸水率

1.1 %

24 hr

ASTM D570

洛氏硬度 R

121

ASTM D785

机械性能

拉伸强度，断裂

177 MPa

5 mm/min

ASTM D638

拉伸应变，断裂

3.0 %

弯曲模量，注塑

8340 MPa

1.3 mm/min

ASTM D790

弯曲强度，注塑

255 MPa

悬臂梁冲击强度，缺口

120 J/m

6.4 mm

ASTM D256

热学性能

热变形温度，未退火

250 ° C

1.8 MPa

ASTM D648

线性热膨胀系数(CTE)，平行

3.0E-5 cm/cm/ ° C

ASTM D696

电气性能

体积电阻

1.0E+16 ohms · cm

ASTM D257

介电强度

25 kV/mm

1 mm

ASTM D149

介电常数

4.00

1 MHz

ASTM D150