

# 塑胶原料德国巴斯夫PA66A3SK耐老化

产品名称	塑胶原料德国巴斯夫PA66A3SK耐老化
公司名称	苏州新塑语塑胶原料有限公司
价格	32.00/25kg
规格参数	A3SK:耐老化 德国:德国巴斯夫
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆17-6
联系电话	18550065082 18550065082

## 产品详情

塑胶原料德国巴斯夫PA66A3SK耐老化

Ultramid A3SK

聚酰胺66

BASF Corporation

产品说明:

Ultramid A3SK 是一种聚酰胺66（尼龙66）产品。它可以通过注射成型进行处理，且可以在亚太地区中获得。Ultramid A3SK 应用包括房屋和工程/工业配件。特性包括：

阻燃/额定火焰

符合 REACH 标准

通过 ROHS 认证

快速成型周期

耐化学品

总体

材料状态

已商用：当前有效

资料 1

Processing - Injection Molding (English) Technical Datasheet (English)

UL 黄卡 2

E36632-531627

E41871-233739

搜索 UL 黄卡

BASF Corporation

Ultramid

供货地区

亚太地区

性能特点

良好的流动性耐油性能生产阶段，快

用途

薄壁部件工程配件型号

机构评级

EC 1907/2006 (REACH)

RoHS 合规性

RoHS 合规

形式

颗粒料

加工方法

注射成型

物理性能

干燥

调节后的

单位制

测试方法

密度

1.14

--

g/cm

ISO 1183

表观密度

0.70

溶化体积流率 ( MVR ) (275 ° C/5.0 kg)

135

cm/10min

ISO 1133

吸水率

ISO 62

饱和, 23 ° C

8.0 到 9.0

%

平衡, 23 ° C, 50% RH

2.5 到 3.1

粘数 (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> ( 硫酸 ) )

150

cm/g

ISO 307

模具收缩性 - constrained 3

0.65

机械性能

拉伸模量

3500

1600

MPa

ISO 527-2

拉伸应力 (屈服)

95.0

60.0

ISO 527-2/50

拉伸应变 (屈服)

4.3

20

断张率

15

> 50

弯曲模量

3200

ISO 178冲击性能

简支梁缺口冲击强度 (23 ° C)

4.0

kJ/m

ISO 179/1eA

无断裂

ISO 179/1eU

悬臂梁缺口冲击强度

ISO 180/1A

-30 ° C

23 ° C

30

热性能

热变形温度

0.45 MPa, 未退火

220

° C

ISO 75-2/B

1.8 MPa, 未退火

75.0

ISO 75-2/A

熔融温度

260

ISO 11357-3

线形膨胀系数 - 流动 (23 到 80 ° C)

0.000070 到 0.00010

cm/cm/ ° C

ISO 11359-2