

# 苏威：A-6135HN-BK324HDT:291 。

产品名称	苏威：A-6135HN-BK324HDT:291 。
公司名称	广东得亨塑胶科技有限公司
价格	68.00/千克
规格参数	苏威:注塑成型 6135:高温尼龙 美国:塑胶颗粒
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路75号4栋102室
联系电话	13527993511 13527993511

## 产品详情

Amodel A-6135 HN 物性表

基本信息填料/增强材料

玻璃纤维增强材料, 35% 填料按重量

添加剂

热稳定剂

特性

低吸湿性

刚性，高

刚性，良好

高强度

良好的抗蠕变性

良好的流动性

耐化学性良好

耐热性，高

热水可成型性

热稳定性

用途

草坪和园林设备

电气/电子应用领域

电器外壳

动力/其它工具

阀门/阀门部件

工业部件

工业应用

机器/机械部件

金属取代

连接器

汽车的发动机罩下的零件

汽车电子

汽车领域的应用

通用

外壳

RoHS 合规性

联系制造商

外观

黑色

形式

粒子

加工方法

水温模具注塑成型

## 多点数据

### Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)

物理性能干燥调节后的单位制测试方法密度1.45--g/cmISO 1183/A收缩率 流动0.60--%ASTM  
D955 横向流动0.90--%ASTM D955 垂流动方向1.0--%ISO  
294-4 流动方向0.50--%ISO 294-4吸水率 24 hr0.30--%ASTM D570 23 ° C, 24  
hr0.29--%ISO 62硬度干燥调节后的单位制测试方法洛氏硬度 (R 级)125--ASTM  
D785机械性能干燥调节后的单位制测试方法拉伸模量 --1380012200MPaASTM  
D638 23 ° C11500--MPaISO 527-2 100 ° C7310--MPaISO  
527-2 150 ° C6270--MPaISO 527-2 175 ° C5310--MPaISO  
527-2拉伸应力 断裂, 23 ° C211--MPaISO 527-2 断裂, 100 ° C121--MPaISO  
527-2 断裂, 150 ° C92.4--MPaISO 527-2 断裂, 175 ° C82.0--MPaISO  
527-2 --203176MPaASTM D638伸长率 断裂1.92.1%ASTM D638 断裂,  
23 ° C2.0--%ISO 527-2 断裂, 100 ° C4.3--%ISO 527-2 断裂, 150 ° C4.9--%ISO  
527-2 断裂, 175 ° C4.7--%ISO 527-2弯曲模量 --1140011000MPaASTM  
D790 23 ° C11400--MPaISO 178 100 ° C6600--MPaISO  
178 150 ° C4900--MPaISO 178 175 ° C4600--MPaISO  
178弯曲强度 --310249MPaASTM D790 3.5% 应变, 23 ° C300--MPaISO  
178 3.5% 应变, 100 ° C170--MPaISO 178 3.5% 应变, 150 ° C123--MPaISO  
178 3.5% 应变, 175 ° C112--MPaISO 178压缩强度148--MPaASTM  
D695剪切强度87.673.8MPaASTM D732泊松比0.39--ASTM  
E132冲击性能干燥调节后的单位制测试方法简支梁缺口冲击强度 (23 ° C)9.2--kJ/mISO  
179/1eA简支梁无缺口冲击强度 (23 ° C)60--kJ/mISO  
179/1eU悬臂梁缺口冲击强度 --8569J/mASTM D256 23 ° C9.1--kJ/mISO  
180无缺口悬臂梁冲击 --800--J/mASTM D256 23 ° C62--kJ/mISO  
180热性能干燥调节后的单位制测试方法热变形温度 0.45 MPa, 未退火303-- ° CISO  
75-2/B 1.8 MPa, 未退火288-- ° CISO 75-2/A 1.8 MPa, 退火, 3.20 mm291-- ° CASTM  
D648熔融温度310-- ° CASTM D570, ISO 11357-3线形热膨胀系数ASTM E831 流动: 0 到  
100 ° C2.2E-5--cm/cm/ ° CASTM E831 流动: 100 到 200 ° C1.6E-5--cm/cm/ ° CASTM  
E831 横向: 0 到 100 ° C6.1E-5--cm/cm/ ° CASTM E831 横向: 100 到  
200 ° C1.0E-4--cm/cm/ ° CASTM E831