

耐化学 PA66 美国奥升德 49H NT Q550 高抗冲 耐磨 消费品 工业应用

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 耐化学 PA66 美国奥升德 49H NT Q550 高抗冲 耐磨 消费品 工业应用 |
| 公司名称 | 深圳市绿点塑胶原料有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:PA66塑胶原料 型号:49H NT Q550 用途:消费品 工业应用 |
| 公司地址 | 深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6 号智谷 C1 栋 213A |
| 联系电话 | 0755-21047619 18819106372 |

产品详情

耐化学 PA66 美国奥升德 49H NT Q550 高抗冲 耐磨 消费品 工业应用

Vydyne 49H NT

Polyamide 66

Ascend Performance Materials Operations LLC

物性信息：

基本编号
添加剂
特性

[E70062-100757499](#)

冲击改性剂
冲击改性

低温韧性

抗溶剂性

| | |
|-------------------|---|
| | 抗撞击性，高 |
| | 可加工性，良好 |
| | 良好耐磨损性 |
| | 耐化学性良好 |
| | 耐汽油性 |
| | 耐油性能 |
| | 韧性良好 |
| 用途 | 通用 齿轮 |
| | 电气/电子应用领域 |
| | 工业应用 |
| | 紧固件 |
| | 连接器 |
| | 汽车领域的应用 |
| | 通用 |
| 机构评级 | 消费品应用领域 ASTM D 4066 PA0161 |
| 外观 形式 加工方法 | ASTM D 6779 PA0161 自然色 粒子 注射成型 |
| 物理性能干燥调节后的单位制测试方法 | 1.11 |
| 收缩率 | |
| 垂直流动方向 : 2.00 mm | 1.6 |
| 流动方向 : 2.00 mm | 1.8 |

吸水率

23 ° C, 24 hr 1.3

平衡, 50% RH 2.3

机械性能干燥调节后的单位制测试方法 3040

拉伸应力

屈服 70.0

断裂 46.0

拉伸应变 (断裂) 17

弯曲模量 2600

弯曲应力 81.0

冲击性能干燥调节后的单位制测试方法

-40 ° C 8.0

-30 ° C 11

23 ° C 13

简支梁无缺口冲击强度

-30 ° C 无断裂

23 ° C 无断裂

悬臂梁缺口冲击强度

-40 ° C 8.0

-30 ° C 9.0

23 ° C 10

热变形温度调节后的单位制测试方法
0.45 MPa, 未退火

202

1.8 MPa, 未退火 69.0

熔融温度 260

线形热膨胀系数

流动 : 23 到 55 ° C, 2.00 mm

8.6E-5

横向 : 23 到 55 ° C, 2.00 mm

1.2E-4

美国奥升德pa66,耐化学PA66 ,49H NT Q550, 高抗冲pa66,耐磨级PA66