

# 荷兰 PA46 TS200F6

产品名称	荷兰 PA46 TS200F6
公司名称	东莞市晶宏塑胶原料有限公司
价格	1.00/KG
规格参数	品牌:荷兰 型号:TS200F6 特性:玻纤增强30%
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

Stanyl TS200F6 聚酰胺 46 30% 玻璃纤维增强材料 Engineering Plastics 产品说明：Stanyl TS200F6是一种聚酰胺 46（尼龙 46）材料,含有的填充物为30% 玻璃纤维增强材料。该产品在亚太地区有供货。Stanyl TS200F6的主要特性为:阻燃/额定火焰。

### Stanyl TS200F6 物性表

#### 基本信息填料/增强材料

玻璃纤维增强材料, 30% 填料按重量

#### 形式

#### 粒子

物理性能干燥调节后的单位制测试方法密度1.41--g/cmISO 1183收缩率ISO 294-4 垂直流动方向1.3--%ISO 294-4 流动方向0.50--%ISO 294-4吸水率(平衡, 23 ° C, 50% RH)2.6--%ISO 62机械性能干燥调节后的单位制测试方法拉伸模量ISO 527-2 --100006000MPaISO 527-2 120 ° C5500--MPaISO 527-2 160 ° C5000--MPaISO 527-2 180 ° C4400--MPaISO 527-2 200 ° C4000--MPaISO 527-2拉伸应力ISO 527-2 断裂210115MPaISO 527-2 断裂, 120 ° C110--MPaISO 527-2 断裂, 160 ° C100--MPaISO 527-2 断裂, 180 ° C95.0--MPaISO 527-2 断裂, 200 ° C90.0--MPaISO 527-2拉伸应变ISO 527-2 断裂4.07.0%ISO 527-2 断裂, 120 ° C7.5--%ISO 527-2 断裂, 160 ° C7.5--%ISO 527-2 断裂, 180 ° C7.5--%ISO 527-2 断裂, 200 ° C7.5--%ISO 527-2弯曲模量ISO 178 --90005500MPaISO 178 120 ° C4700--MPaISO

178 160 ° C3900--MPaISO 178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ISO  
179/1eA -30 ° C1111kJ/mISO 179/1eA 23 ° C1221kJ/mISO  
179/1eA简支梁无缺口冲击强度ISO 179/1eU -30 ° C6575kJ/mISO  
179/1eU 23 ° C80100kJ/mISO 179/1eU悬臂梁缺口冲击强度ISO  
180/1A -40 ° C1111kJ/mISO 180/1A 23 ° C1221kJ/mISO  
180/1A热性能干燥调节后的单位制测试方法热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)290-- ° CISO  
75-2/A熔融温度295-- ° CISO 11357-3线形热膨胀系数ISO 11359-2 流动 $2.5E-5$ --cm/cm/ ° CISO  
11359-2 横向 $6.0E-5$ --cm/cm/ ° CISO 11359-2Thermal Index - 5000 hr152-- ° CIEC  
60216电气性能干燥调节后的单位制测试方法体积电阻率 $1.0E+15$  $1.0E+11$ ohms · cmIEC  
60093介电强度3525kV/mmIEC 60243-1漏电起痕指数500--VIEC  
60112可燃性干燥调节后的单位制测试方法可燃性等级IEC 60695-11-10, -20 0.830 mmHB--IEC  
60695-11-10, -20 1.50 mmHB--IEC 60695-11-10, -20注射干燥单位制干燥温度80.0 ° C干燥时间4.0  
到 8.0hr料筒后部温度280 到 320 ° C料筒中部温度300 到 320 ° C料筒前部温度300 到 320 ° C射嘴温度300 到  
320 ° C加工 (熔体) 温度305 到 320 ° C模具温度80.0 到 120 ° C注射速度中等偏快背压2.00 到  
10.0MPa螺杆压缩比2.5:1.0