

TW300 尼龙46代理商 原厂柜货

产品名称	TW300 尼龙46代理商 原厂柜货
公司名称	东莞市虹霏塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	厂家:荷兰 规格:25KG/包 颜色:本色
公司地址	广东省东莞市常平镇塑华街35号（注册地址）
联系电话	15118562776 15118562776

产品详情

TW300

Polyamide 46

Engineering Plastics

产品说明：

TW300是一种聚酰胺 46（尼龙 46）材料。该产品在北美洲、欧洲或亚太地区有供货。
TW300的主要特性有:

阻燃/额定火焰

热稳定剂

TW300的典型应用领域为:汽车行业

物性信息：

基本信息黄卡编号

E47960-240079

E172082-225893

添加剂

热稳定剂

特性

热稳定性

形式

粒子

物理性能干燥调节后的单位制测试方法密度1.18--g/cmISO 1183收缩率ISO 294-4 垂直接流动方向2.0--%ISO 294-4 流动方向2.0--%ISO 294-4吸水率 (平衡, 23 ° C, 50% RH)3.7--%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 --33001000MPaISO 527-2 120 ° C800--MPaISO 527-2 160 ° C650--MPaISO 527-2 180 ° C600--MPaISO 527-2 200 ° C500--MPaISO 527-2拉伸应力ISO 527-2 屈服10055.0MPaISO 527-2 屈服, 120 ° C50.0--MPaISO 527-2 屈服, 160 ° C40.0--MPaISO 527-2 屈服, 180 ° C35.0--MPaISO 527-2 屈服, 200 ° C30.0--MPaISO 527-2标称拉伸断裂应变ISO 527-2 --40> 50%ISO 527-2 120 ° C> 50--%ISO 527-2 160 ° C> 50--%ISO 527-2 180 ° C> 50--%ISO 527-2 200 ° C> 50--%ISO 527-2弯曲模量ISO 178 --3000900MPaISO 178 120 ° C800--MPaISO 178 160 ° C600--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 ° C4.04.0kJ/mISO 179/1eA 23 ° C1035kJ/mISO 179/1eA简支梁无缺口冲击强度ISO 179/1eU -30 ° C无断裂无断裂ISO 179/1eU 23 ° C无断裂无断裂ISO 179/1eU悬臂梁缺口冲击强度ISO 180/1A -40 ° C4.04.0kJ/mISO 180/1A 23 ° C1035kJ/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)190-- ° CISO 75-2/A熔融温度 1295-- ° CISO 11357-3线形热膨胀系数ISO 11359-2 流动8.5E-5--cm/cm/ ° CISO 11359-2 横向1.1E-4--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+151.0E+9ohms · cmIEC 60093介电强度2515kV/mmIEC 60243-1漏电起痕指数400--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 0.750 mmV-2--IEC 60695-11-10, -20 1.50 mmV-2--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310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