

上海金曼塑胶

牌号数据表

Shanghai Jinman Plastics · Grade Data Sheet

Delrin 100

POM 聚甲醛 · DuPont · USA

牌号	Delrin 100
类目	POM 聚甲醛
厂家	DuPont
产地	USA
关键参数	玻纤 0 / 密度 1.42 g/cm ³ / 熔点 175°C

完整物性参数表

典型值，仅供参考，具体以原厂 TDS 为准

密度	1.42	g/cm ³
熔点	175	°C
拉伸强度	70	MPa
断裂伸长率	25	%
弯曲模量	3100	MPa
热变形温度 (1.8 MPa)	100	°C
熔体流动速率 (190°C/2.16kg)	2 g/10min (high viscosity)	g/10min
Tg 玻璃化温度	-60	°C
热变形温度	100	°C
Continuous Use Temp	90	
弯曲强度	100	MPa
缺口冲击强度	7	kJ/m ²
阻燃等级	HB	
线性热膨胀系数	110 µm/m·°C	µm/m/°C
吸水率 24h	0.25	%
摩擦系数	0.2	
磨损率	低	

主要应用

均聚物 · 通用级 · 齿轮 · Precision gear (low friction) · Bearing (no lube) · Buckle (high strength) · Auto seat belt component

简介

DuPont Delrin 100 POM · 均聚物 · 通用级 · 上海金曼塑胶现货供应

免责声明：本页由上海金曼塑胶根据公开资料整理，牌号概览与批次以供应商确认及原厂 TDS/COA 为准。正式认证证书、产地证明与检测报告请联系上海金曼塑胶。

询价请联系：莫女士 13795233929

邮箱：13795233929@139.com · 网址：www.jinman-plastics.com.cn