

Delrin® SC631 NC010

ACETAL RESIN

DuPont Performance Polymers

产品说明

Nucleated Medium-high Viscosity Acetal Homopolymer Developed for the Healthcare Industry

供应商联系方式

上海松翰塑化科技有限公司

电话: 13061808058

联系人: 赵先生

邮箱: sales@su-jiao.com

基本信息

| | | |
|--------------------|------|----|
| 添加剂 | 润滑剂 | 脱模 |
| 特性 | 润滑 | |
| 形式 | 粒子 | |
| 加工方法 | 注射成型 | |
| 部件标识代码 (ISO 11469) | >POM | |
| 树脂ID (ISO 1043) | POM | |

| 物理性能 | 额定值 | 单位制 | 测试方法 |
|-------------------|------|-------------------|-------------|
| 密度 | 1.42 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| 机械性能 | 额定值 | 单位制 | 测试方法 |
| 拉伸模量 | 3300 | MPa | ISO 527-2 |
| 拉伸应力 (屈服) | 73.0 | MPa | ISO 527-2 |
| 拉伸应变 (屈服) | 16 | % | ISO 527-2 |
| 标称拉伸断裂应变 | 35 | % | ISO 527-2 |
| 冲击性能 | 额定值 | 单位制 | 测试方法 |
| 简支梁缺口冲击强度 (23°C) | 10 | kJ/m ² | ISO 179/1eA |
| 热性能 | 额定值 | 单位制 | 测试方法 |
| 熔融温度 ¹ | 178 | °C | ISO 11357-3 |

备注

1. 10°C/min