

## 总体

## 材料状态

已商用：当前有效

北美洲 拉丁美洲 欧洲

## 供货地区

非洲和中东 南美洲 亚太地区

## 添加剂

抗静电性

导电 抗静电性

## 性能特点

共聚物 耐油

## 形式

颗粒料

## 加工方法

滚塑成型

## 物理性能

额定值 单位制 测试方法

密度 1.38 g/cm<sup>3</sup> ISO 1183

熔流率 (190° C/2.16) 1.4 g/10 min ISO 1133

收缩率 ISO 294-4

横向流量 1.9 %

流量 2 %

机械性能 额定值 单位制 测试方法

拉伸模量 (注塑) 2450 MPa ISO 527-2/1A/1

拉伸应力 (屈服, 注塑) 49 MPa ISO 527-2/1A/50

拉伸应变 (屈服, 注塑) 6.2 % ISO 527-2/1A/50

弯曲模量 (23° C, 注塑) 2400 MPa ISO 178

冲击性能 额定值 单位制 测试方法

简支梁缺口冲击强度 (23 4.4 kJ/m<sup>2</sup> ISO 179/1e悬壁梁缺口冲击强度 (23 4.2 kJ/m<sup>2</sup> ISO 180/1A

热性能 额定值 单位制 测试方法

热变形温度 (1.8 MPa, 90 ° C ISO 75-2/A

熔融温度 165 ° C ISO 11357-3

电气性能 额定值 单位制 测试方法

体积电阻率 5.00E+02 ohm • cm ASTM D257