

# Thermylene® P6-30FM-0378

聚丙烯

Asahi Kasei Plastics North America Inc.

## Technical Data

### 产品说明

PP-GF+MD

30% Glass Fiber / Mineral Co-Reinforcement

### 总体

填料/增强材料

- 玻璃\矿物, 30% 填料按重量

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.13	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183/A
熔流率 (熔体流动速率) (230°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ISO 1133
机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力	70.0	MPa	ISO 527-2
弯曲模量	4700	MPa	ISO 178
弯曲应力	106	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	6.8	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
悬壁梁缺口冲击强度	6.9	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/A
热性能	额定值	单位制	测试方法
热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)	142	°C	ISO 75-2/A