

总体

材料状态

已商用：当前有效

供货地区

北美洲

性能特点

均聚物

物理性能

额定值

比重

1.42

收缩率 - 流动

2.0 到 2.4

机械性能

额定值

抗张强度

72.4

伸长率 (断裂)

25 到 35

弯曲模量

2900

弯曲强度

102

冲击性能

额定值

悬壁梁缺口冲击强度

85 到 96

热性能

额定值

热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)

135

熔融温度

170 到 175

中等粘性

单位制	测试方法
g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
%	ASTM D955
单位制	测试方法
MPa	ASTM D638
%	ASTM D638
MPa	ASTM D790
MPa	ASTM D790
单位制	测试方法
J/m	ASTM D256
单位制	测试方法
° C	ASTM D648
° C	ASTM D789