

总体

材料状态 已商用：当前有效

供货地区 北美洲

添加剂 紫外线稳定剂

共聚物 耐化学性良好

性能特点 抗紫外线性能良好 耐磨损性良好

用途 紧固件 外壳

外观 黑色

形式 颗粒料

物理性能	额定值	单位制	测试方法
比重	1.41	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
收缩率 - 流动	1.8 到 2.2	%	
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度 (屈服)	60	MPa	ASTM D638
伸长率 (断裂)	8	%	ASTM D638
弯曲模量	2480	MPa	ASTM D790
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
悬壁梁缺口冲击强度 (23° C)	57	J/m	ASTM D256
热性能	额定值	单位制	测试方法
热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)	115	° C	ASTM D648
熔融温度	166	° C	ASTM D3418