

总体

材料状态 已商用：当前有效

供货地区 北美洲

填料/增强材料 玻璃纤维增强材料,
25% 填料按重量

形式 颗粒料

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.55	g/cm ³	ISO 1183
熔流率	4	g/10 min	ISO 1133
机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力			ISO 527-2
屈服	100	MPa	
断裂	100	MPa	
拉伸应变 (断裂)	5.2	%	ISO 527-2
弯曲模量	8270	MPa	ISO 178
弯曲强度	153	MPa	ISO 178
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
悬臂梁缺口冲击强度	2.1	kJ/m ²	ISO 180
热性能	额定值	单位制	
熔融温度	173	°C	
可燃性	额定值		测试方法
UL 阻燃等级	HB		UL 94