

### 一般信息

总体	
材料状态	• 已商用：当前有效
供货地区	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 北美洲</li> <li>• 非洲和中东</li> <li>• 欧洲</li> <li>• 亚太地区</li> </ul>
特性	• 阻燃性

### ASTM & ISO 属性<sup>1</sup>

物理性能	干燥	调节后的	单位制	测试方法
密度	1.26	--	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
吸水率 (饱和, 23°C)	--	1.4	%	
机械性能	干燥	调节后的	单位制	测试方法
拉伸应力				ISO 527-2
屈服	50.0	33.0	MPa	
断裂	51.0	--	MPa	
拉伸应变 (断裂)	1.0	6.0	%	ISO 527-2
弯曲模量	4500	2200	MPa	ISO 178
弯曲应力	84.0	60.0	MPa	ISO 178
冲击性能	干燥	调节后的	单位制	测试方法
简支梁缺口冲击强度	1.0	1.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
热性能	干燥	调节后的	单位制	测试方法
热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)	110	--	°C	ISO 75-2/A
电气性能	干燥	调节后的	单位制	测试方法
漏电起痕指数	600	--	V	IEC 60112
可燃性	干燥	调节后的	单位制	测试方法
UL 阻燃等级 (0.75 mm)	V-0	--		UL 94
灼热丝易燃指数 (3.0 mm)	960	--	°C	IEC 60695-2-12

### 备注

<sup>1</sup> 一般属性：这些不能被视为规格。

#### 责任相关注意事项

本资料记载的内容是根据现在所掌握的资料，信息，数据编制的。可能会因新知识的发现而有所变动。另外，这些提供的信息并非是保证值。因此，在使用之前，请贵公司充分考虑使用环境和产品设计等，在确认对产品没有问题的基础上再使用，责任自负。