

性能

Arnite®

## Arnite® TV4 244 S

PBT-GF20 FR

性能	典型资料	单位	测试方法
<b>机械性能</b>			
	价值		
拉伸模量	8500	MPa	ISO 527-1/-2
断裂应力	115	MPa	ISO 527-1/-2
断裂伸长率	2.7	%	ISO 527-1/-2
无缺口简支梁冲击强度(+23°C)	40	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
简支梁缺口冲击强度(+23°C)	6.4	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
<b>热性能</b>			
	价值		
燃烧性 (1.5mm厚度)	V-0	class	IEC 60695-11-10
测试厚度	1.5	mm	IEC 60695-11-10
厚度为h时的燃烧性	V-0	class	IEC 60695-11-10
测试用试样的厚度	3	mm	IEC 60695-11-10
<b>其它性能</b>			
	价值		
密度	1600	kg/m <sup>3</sup>	ISO 1183