

Akulon[®] K224-PGC62

PA6-I-(GF+CF)40

30% 玻纤增强, 冲击改性

性能	典型资料	单位	测试方法
机械性能	干 / 已调节		
拉伸模量	15000 / -	MPa	ISO 527-1/-2
断裂应力	170 / -	MPa	ISO 527-1/-2
断裂伸长率	3.3 / -	%	ISO 527-1/-2
弯曲模量	13600 / -	MPa	ISO 178
简支梁无缺口冲击强度(+23°C)	78 / -	kJ/m²	ISO 179/1eU
简支梁无缺口冲击强度(-30°C)	79 / -	kJ/m²	ISO 179/1eU
简支梁缺口冲击强度(+23°C)	21 / -	kJ/m²	ISO 179/1eA
简支梁缺口冲击强度(-30°C)	14 / -	kJ/m²	ISO 179/1eA
电性能	干 / 已调节		
表面电阻率	- / 4800	Ohm	IEC 62631-3-2
其它性能	干 / 已调节		
密度	1400 / -	kg/m³	ISO 1183
灰分	32	%	ISO 3451