

Durethan® BKV215H2.0 DUS035

PA*-I-GF15

性能	典型资料	单位	测试方法
流变性能	干 / 已调节		
成型收缩率(平行)	0.5 / *	%	ISO 294-4
成型收缩率(垂直)	0.8 / *	%	ISO 294-4
机械性能	干 / 已调节		
拉伸模量	4300 / 2100	MPa	ISO 527-1/-2
断裂应力	85 / 55	MPa	ISO 527-1/-2
断裂伸长率	4.5 / 15	%	ISO 527-1/-2
简支梁无缺口冲击强度(+23°C)	70 / 110	kJ/m²	ISO 179/1eU
简支梁无缺口冲击强度(-30°C)	80 / 80	kJ/m²	ISO 179/1eU
简支梁缺口冲击强度(+23°C)	20 / 35	kJ/m²	ISO 179/1eA
简支梁缺口冲击强度(-30°C)	10 / 10	kJ/m²	ISO 179/1eA
热性能	干 / 已调节		
熔融温度(10°C/min)	214 / *	°C	ISO 11357-1/-3
热变形温度(1.80 MPa)	175 / *	°C	ISO 75-1/-2
热变形温度(0.45 MPa)	200 / *	°C	ISO 75-1/-2
其它性能	干 / 已调节		
吸水率	7 / *	%	Sim. to ISO 62
吸湿率	2 / *	%	Sim. to ISO 62
密度	1170 / -	kg/m³	ISO 1183