

Durethan BKV135 000000 DUS008
PA6-GF35

Envalior

ISO 16396-PA 6-I,GF35,GR,S14-100
PA 6, 35 % glass fibers, injection molding, improved impact strength

机械性能	干 / 湿	单位	试验方法
ISO数据			
拉伸模量	10200 / 6000	MPa	ISO 527
断裂应力	170 / 110	MPa	ISO 527
断裂伸长率	3 / 7	%	ISO 527
无缺口简支梁冲击强度, +23°C	100 / 110	kJ/m ²	ISO 179/1eU
无缺口简支梁冲击强度, -30°C	85 / 85	kJ/m ²	ISO 179/1eU
简支梁缺口冲击强度, +23°C	20 / 30	kJ/m ²	ISO 179/1eA
简支梁缺口冲击强度, -30°C	10 / 10	kJ/m ²	ISO 179/1eA

热性能	干 / 湿	单位	试验方法
ISO数据			
热变形温度, 1.80 MPa	200 / *	°C	ISO 75-1/-2
热变形温度, 0.45 MPa	210 / *	°C	ISO 75-1/-2

特征

加工方法

注塑

特殊性能

高冲击韧性的/经抗冲改性的

供货形式

粒料