

Pocan[®] ECOB3235E

PBT-GF30

Sustainability

Mass balanced
Recycled based

性能	典型资料	单位	测试方法
流变性能	数值		
熔体体积流动速率	30	cm³/10min	ISO 1133
温度	260	°C	ISO 1133
负荷	2.16	kg	ISO 1133
机械性能	数值		
拉伸模量	9800	MPa	ISO 527-1/-2
断裂应力	120	MPa	ISO 527-1/-2
断裂伸长率	2.6	%	ISO 527-1/-2
热性能	数值		
熔融温度(10°C/min)	225	°C	ISO 11357-1/-3
热变形温度(1.80 MPa)	207	°C	ISO 75-1/-2
电性能	数值		
相对漏电起痕指数	600	V	IEC 60112
其它性能	数值		
密度	1530	kg/m³	ISO 1183
0	数值		
Drying temperature circulating air dryer	120	°C	

性能

Pocan[®] ECOB3235E

性能	典型资料	单位	测试方法
Drying time circulating air dryer	4-8	h	
Residual moisture content	0.00-0.02	%	acc. to Karl Fischer
Melt temperature (Tmin - Tmax)	250-270	°C	
Mold temperature	80-100	°C	