

## ECOTRAN® E2130TM NC

PPS-GF30

HDC Polyall

流变性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
模塑收缩率, 平行	0.3	%	ISO 294-4, 2577
模塑收缩率, 垂直	0.8	%	ISO 294-4, 2577

机械性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
拉伸强度	160	MPa	ISO 527
无缺口简支梁冲击强度, +23°C	68	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
简支梁缺口冲击强度, +23°C	12	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
弯曲模量, 23°C	8800	MPa	ISO 178
弯曲强度	238	MPa	ISO 178

热性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
熔融温度, 10°C/min	280	°C	ISO 11357-1/-3
热变形温度, 1.80 MPa	265	°C	ISO 75-1/-2
厚度为h时的燃烧性	V-0	class	UL 94
测试用试样的厚度	3.2	mm	-

其它性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
吸水性	0.02	%	类似ISO 62
密度	1490	kg/m <sup>3</sup>	ISO 1183

## 特征

## 供货形式

自然色