

Pocan[®] KU1-7625LT

(PBT+PC)-GF20

20% 玻纤增强, 注塑成型, 优异的表面特性, 激光透明黑, 低翘曲

Print Date: 2024-09-17

性能	典型资料	单位	测试方法
流变性能			
熔体体积流动速率	40	cm ³ /10min	ISO 1133
温度	260	°C	ISO 1133
负荷	5	kg	ISO 1133
机械性能			
拉伸模量	5100	MPa	ISO 527-1/-2
断裂应力	75	MPa	ISO 527-1/-2
断裂伸长率	4	%	ISO 527-1/-2
Flexural strain at flexural strength	4.5	%	ISO 178-A
简支梁无缺口冲击强度(+23°C)	35	kJ/m ²	ISO 179/1eU
热性能			
熔融温度(10°C/min)	225	°C	ISO 11357-1/-3
热变形温度(1.80 MPa)	110	°C	ISO 75-1/-2
厚度为h时的燃烧性	HB	class	IEC 60695-11-10
测试厚度	0.75	mm	IEC 60695-11-10
燃烧性 (1.5mm厚度)	HB	class	IEC 60695-11-10
测试厚度	1.5	mm	IEC 60695-11-10
其它性能			
吸水率	0.3	%	Sim. to ISO 62
吸湿率	0.1	%	Sim. to ISO 62
密度	1400	kg/m ³	ISO 1183
0	数值		

这里提到的所有商标都是 Envalior 的商标。

卖方独家声明并保证，在卖方交付之日，产品应符合商定的规格。卖方不做出任何其他明示或暗示的陈述或保证。

卖方对客户产品的设计不承担任何责任，客户有责任确定卖方的产品是安全的，符合应用法律和法规，并且在技术上或其他方面适合其预期用途。

卖方不可否认或声称其产品适合特定应用，并且否认在这方面的每一项陈述或保证，无论是明示的还是暗示的。

典型值仅供参考，不应被视为具有约束力的规格。产品中的着色剂或其他添加剂可能会导致典型值发生显著变化。

版权所有 © Envalior 2024. 保留所有权利。未经 Envalior 事先书面许可，不得以任何形式或任何方式复制、分发或传播信息的任何部分，包括复印、记录或其他电子或机械方法。

性能

Pocan® KU1-7625LT

Print Date: 2024-09-17

性能	典型资料	单位	测试方法
Melt temperature (Tmin - Tmax)	250-270	°C	
Mold temperature	70-100	°C	

这里提到的所有商标都是 Envalior 的商标。

卖方独家声明并保证，在卖方交付之日，产品应符合商定的规格。卖方不做出任何其他明示或暗示的陈述或保证。

卖方对客户产品的设计不承担任何责任，客户有责任确定卖方的产品是安全的，符合应用法律和法规，并且在技术上或其他方面适合其预期用途。

卖方不认可或声称其产品适合特定应用，并且否认在这方面的每一项陈述或保证，无论是明示的还是暗示的。

典型值仅供参考，不应被视为具有约束力的规格。产品中的着色剂或其他添加剂可能会导致典型值发生显着变化。

版权所有 © Envalior 2024。保留所有权利。未经 Envalior 事先书面许可，不得以任何形式或任何方式复制、分发或传播信息的任何部分，包括复印、记录或其他电子或机械方法。