

Novamid[®] 1010C2S

PA6

耐冲击改性, 注塑成型, 低粘度, 润滑的, 成核的

Print Date: 2024-03-27

通过改性聚合物提高了冲击强度。润滑和成核, 易于成型和脱模。

性能	典型资料	单位	测试方法
机械性能	干 / 已调节		
拉伸模量	2500 / -	MPa	ISO 527-1/-2
屈服应力	62 / 37	MPa	ISO 527-1/-2
屈服伸长率	4.3 / -	%	ISO 527-1/-2
名义断裂伸长率	12 / -	%	ISO 527-1/-2
断裂应力	50 / -	MPa	ISO 527-1/-2
断裂伸长率	13 / >50	%	ISO 527-1/-2
弯曲模量	2350 / 980	MPa	ISO 178
弯曲强度	95 / 48	MPa	ISO 178
简支梁无缺口冲击强度(+23°C)	N / N	kJ/m ²	ISO 179/1eU
简支梁无缺口冲击强度(-30°C)	280 / 280	kJ/m ²	ISO 179/1eU
简支梁缺口冲击强度(+23°C)	8 / 20	kJ/m ²	ISO 179/1eA
简支梁缺口冲击强度(-30°C)	5 / 5	kJ/m ²	ISO 179/1eA
其它性能	干 / 已调节		
密度	1120 / -	kg/m ³	ISO 1183

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。