



Chemlon® 190

Teknor Apex 公司 - 聚酰胺 66

一般信息

总览

材料状态	• 已商用：当前有效		
供货地区	• 北美洲	• 欧洲	• 亚太地区
特性	• 高粘度		
用途	• 棒材 • 电线护套	• 管件 • 涂层应用	
外观	• 自然色		
形式	• 粒子		
加工方法	• 注射成型		

ASTM & ISO 属性¹

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.14	g/cm ³	ISO 1183
机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力	12500	psi	ISO 527
拉伸应变 (断裂)	60	%	ISO 527
弯曲模量	421000	psi	ISO 178/A
弯曲应力	16500	psi	ISO 178/A
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
悬臂梁缺口冲击强度	> 1.7	ft·lb/in ²	ISO 180/A
热性能	额定值	单位制	
熔融温度	500	°F	
可燃性	额定值	单位制	测试方法
UL 阻燃等级 (0.025 in)	V-0		UL 94

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。