HK:+852-69575415 China GuangDong:+13538586433 ShangHai:+18816996168

TEKNOR APEX

Chemlon® 213 GH

Teknor Apex 公司 - 聚酰胺 6

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
形式	• 粒子		

ASTM & ISO 属性[1]

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.21	g/cm³	ISO 1183
收缩率 - 流动	0.50 到 0.80	%	ISO 2577
机械性能	**额定值**	**单位制**	**测试方法**
拉伸模量	754000	psi	ISO 527
拉伸应力 (屈服)	12300	psi	ISO 527
拉伸应变 (断裂)	5.0	%	ISO 527
弯曲模量	696000	psi	ISO 178
冲击性能	**额定值**	**单位制**	**测试方法**
悬壁梁缺口冲击强度 (73°F)	1.9	ft·lb/in²	ISO 180
热性能	**额定值**	**单位制**	**测试方法**
载荷下热变形温度 (264 psi, 未退火)	302	°F	ISO 75-2/A
溶融温度（DSC）	428	°F	ISO 3146
可燃性	**额定值**	**单位制**	**测试方法**
UL 阻燃等级 (0.031 in)	HB		UL 94

备注

[1] 一般属性：这些不能被视为规格。