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

TEKNOR APEX

Chemlon® 233 GHA

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
填料/增强材料	• 玻璃纤维增强材料		
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	1.35	g/cm³	ISO 1183
收缩率	0.15 到 0.40	%	ISO 2577
吸水率 (24 hr, 73°F)	0.70	%	ISO 62
机械性能	**额定值**	**单位制**	**测试方法**
拉伸应力 (屈服)	26800	psi	ISO 527
拉伸应变 (断裂)	4.5	%	ISO 527
弯曲模量	1.26E+6	psi	ISO 178/A
弯曲应力	34100	psi	ISO 178/A
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)	6.2	ft·lb/in²	ISO 180/A
热性能	**额定值**	**单位制**	**测试方法**
熔融温度	428	°F	ISO 11357
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。