



APEX® RE 8108A NT

Teknor Apex 公司 - 刚硬聚氯乙烯

一般信息

总览

材料状态	<ul style="list-style-type: none"> 已商用：当前有效
供货地区	<ul style="list-style-type: none"> 北美洲 非洲和中东 拉丁美洲 亚太地区
特性	<ul style="list-style-type: none"> 中等抗冲击强度
用途	<ul style="list-style-type: none"> 管件
Regulatory Statement	<ul style="list-style-type: none"> Due to the frequent updates to regulations, specifically, California Proposition 65, EU REACH SVHCs, and RoHS, please contact Teknor Apex for the most up to date compliance statement, or refer to section 15 of the product SDS.
形式	<ul style="list-style-type: none"> 粒子
加工方法	<ul style="list-style-type: none"> 挤出

ASTM & ISO 属性¹

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度 / 比重	1.32		ASTM D792
机械性能	额定值	单位制	测试方法
拉伸模量 ²	427000	psi	ASTM D638
抗张强度 ² (断裂)	7000	psi	ASTM D638
伸长率 (断裂)	130	%	ASTM D638
弯曲模量 ³	407000	psi	ASTM D790
弯曲强度 ³ (断裂)	11000	psi	ASTM D790
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
悬臂梁缺口冲击强度 (73°F, 0.125 in)	8.0	ft-lb/in	ASTM D256
硬度	额定值	单位制	测试方法
肖氏硬度 (邵氏 D, Hand Held)	80		ASTM D2240
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, 0.125 in)	154	°F	ASTM D648

补充信息

Data Sheet applies to color(s) listed below:

Clear (1142345)

04/20-dmm

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。

² 0.20 in/min

³ 0.050 in/min