



EUR FIREGUARD 910A-18-NL

Teknor Apex 公司 - 易弯曲的聚氯乙烯

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 欧洲 亚太地区
特性	<ul style="list-style-type: none"> 低烟度 阻燃性
用途	<ul style="list-style-type: none"> Insulation, Plenum Cable 天花板隔层电缆护套材料
机构评级	<ul style="list-style-type: none"> UL 13 UL 1424 UL 444 UL QMTM2
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.
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	1.60		ASTM D792
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度 (断裂)	2200	psi	ASTM D638
伸长率 (断裂)	230	%	ASTM D638
硬度	额定值	单位制	测试方法
肖氏硬度 (邵氏 C, 10 秒, Hand Held)	85		ASTM D2240
热性能	额定值	单位制	测试方法
连续使用温度	194	°F	ASTM D794
脆化温度	6.80	°F	ASTM D746
电气性能	额定值	单位制	测试方法
介电常数			ASTM D150
1 kHz	4.43		
1 MHz	3.49		
耗散因数			ASTM D150
1 kHz	0.065		
1 MHz	0.043		
可燃性	额定值	单位制	测试方法
极限氧指数	49	%	ASTM D2863

补充信息

Data Sheet applies to color(s) listed below:

Natural (1142751)

02/2025-dmm

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。