



APEX® 09-A0126A-90

Teknor Apex 公司 - 易弯曲的聚氯乙烯

一般信息

总览

材料状态	• 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"> • Good Tensile Strength • 低 VOC • 耐燃油性 • 耐油性 • 阻燃性
用途	<ul style="list-style-type: none"> • 工业应用 • 消费品应用领域
Regulatory Statement	• 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	• 粒子

ASTM & ISO 属性¹

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度 / 比重	1.37		ASTM D792
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度 (断裂)	2870	psi	ASTM D638
伸长率 (断裂)	400	%	ASTM D638
硬度	额定值	单位制	测试方法
肖氏硬度 (邵氏 A, 15 秒)	92		ASTM D2240
热性能	额定值	单位制	测试方法
脆化温度	-14.8	°F	ASTM D746
电气性能	额定值	单位制	测试方法
体积电阻率	5.0E+14	ohms·cm	ASTM D257
介电常数 (1 kHz)	4.49		ASTM D150
耗散因数 (1 kHz)	0.071		ASTM D150
可燃性	额定值	单位制	测试方法
极限氧指数	31	%	ASTM D2863

补充信息

Data Sheet Applies to Color Listed Below:

Natural (1048896)

Black 1 (1051188)

10/19 Core

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。