

TECASAFE® PLUS

Knit



极其柔软
顶级防护

TECASAFE® PLUS 针织 6.7 盎司/平方码 (227 克/平方米)

永久阻燃

本质阻燃纤维构成，阻燃性能不会随洗涤和穿着而消失。面料性能超过 NFPA 70E PPE2 标准要求，已通过 NFPA 2112 和 NFPA 1975 认证。

穿着舒适

柔软透气。出色的吸湿排汗特性让穿着者时刻保持清凉干爽。如日常服装一样易于穿着。

出色洗后外观

市场上第一款专为工业洗涤设计的阻燃针织面料。反复洗涤后仍保持出色的强度，形状和颜色。

TECASAFE® PLUS

Knit

性能参数	670SP	671SP
克重	227克重 (6.7盎司)	227克重 (6.7盎司)
织法	瑞士珠地针织	瑞士珠地针织
成分	变性聚丙烯腈纤维, 莱赛尔纤维, 芳纶	变性聚丙烯腈纤维, 莱赛尔纤维, 芳纶
特点	COOLDERM™工艺 和 TRUECOLOR 工艺	COOLDERM™ 工艺
颜色	藏青	黄色, 橙色, 红色, 淡蓝, 宝蓝, 灰色, 卡其
符合标准	NFPA 2112, NFPA 70E 和 ASTM F1506	NFPA 2112, NFPA 70E 和 ASTM F1506
防护性能	670SP	671SP
NFPA 70E PPE 等级	2级	2级
电弧等级 ASTM F1959	8.2 卡/cm ²	8.3 卡/cm ²
预测身体烧伤 ASTM 1930		
3 秒	12%	19%
4 秒	33%	33%
热防护性能 ASTM F2700		
有垫片 (非接触测试)	11.0 卡/cm ²	11.0 卡/cm ²
无垫片 (接触性测试)	7.0 卡/cm ²	8.5 卡/cm ²
阻燃性能 ASTM 6413, NFPA 2112		
洗前	< 10.0 cm	< 10.0 cm
续燃	< 2 秒	< 2 秒
火焰蔓延 ISO 15025:2000	无火焰蔓延、穿洞、熔融滴落、续燃现象, 无燃烧碳化碎屑掉落, 阴燃红热不扩散	
面部点火 程序 A		
边缘点火 程序 B, 边缘折叠		
抗热性		
ISO 17493:2000 at 260°C, 5 分钟	< 10.0 %	< 10.0 %
面料强度	670SP	671SP
抗破裂测试 ASTM 3787	90 磅力(400 N)	90 磅力(400N)
舒适和外观	670SP	670SP
尺寸变化 ISO 5077:1984	< 5.0 %	< 5.0 %
抗起球		
ASTM 3512, 等级: 最高等级5, 合格3, 不合格1	5	5
透气性 ASTM 3787	135 cm ³ /cm ² /分钟	140 cm ³ /cm ² /分钟
SunSHIELD™ 紫外线防护	50+ UPF	50+ UPF
高亮度颜色标准的可用性		
ANSI 107 黄色	-	是
CSA Z96-2009 橙色	-	是

* 所有数值以最终认证和规范为准.

** 测试过特定颜色

标准颜色			
宝蓝	黄色	麻灰	藏青
卡其	淡蓝	红色	橙色

可选颜色

TenCate防护面料公司, 世界纺织印染专家。每种客户定制 颜色的面料料最小起订量为3000码, 低于最小起订量, 也可订购, 但需另付附加费。如需更多信息, 请联系TenCate防护面料公司。