

X-系列

高级镀铝防护服

X 系列代表了数十年来在高温防护服方面所取得的最显著的进步。这些防护服针对优良的贴合性、舒适性和防护性进行了专门的设计，并且融入了材料科学和服装设计的最新成果。X 系列几乎为任何应用领域都提供了解决方案，从用于熔炉操作和金属浇注的超精简 X10 单层接近火焰套装，到用于更严苛高温、消防和工业操作环境的隔热服。所有 X 系列套装都配备了先进的 Z-Flex® 多层镀铝高性能外壳，可在极端辐射热环境下提供轻便的防护，并且已被证明与其他所有辐射防护织物相比具有更卓越和更持久的性能。无论您面临怎样的高温挑战，都可以使用 X 系列为人员这一最重要的保护对象提供防护。

X 系列套装专为一系列广泛的行业和应用领域而设计，包括钢铁和金属作业、熔炉、玻璃和铸造操作、石化和发电厂、飞机救援、消防专业和应急响应。



型号	型号	套装类型	镀铝外壳	衬里	隔热层	重量 (标称值) *	
X10		超精简接近火焰套装	Z-Flex K-252 芳纶	—	—	4 磅	1.8 千克
			Z-Flex R-480 人造纤				
			Z-Flex O-500 O-PAN				
X20		轻便接近火焰套装	Z-Flex A-601	阻燃棉	—	13 磅	6.0 千克
				氯丁橡胶			
X30		工业接近火焰套装	Z-Flex A-601	Quilted Nomex®	—	17 磅	7.8 千克
		接近式消防战斗服		Tencate Aralite® NP			
X40		隔热服	Z-Flex A-601	阻燃棉	Z-Flex F-628 AF 箔片和 玻璃纤维隔热层	25 磅	11.3 千克
				Quilted Nomex®			
X50		进入火场 (短期) 防护服	Z-Flex A-601	氯丁橡胶	Z-Flex F-628 AF 箔片和 玻璃纤维隔热层	46 磅	20.9 千克
		窑炉维护防护服					
X60		进入火场 (高级) 防护服	Z-Flex A-601	阻燃棉	Pyron® 隔热层, Z-Flex F-628 AF 箔片和 玻璃纤维隔热层	55 磅	24.9 千克

* 套装标称重量是一套上衣、裤子、靴子、手套和头盔的大约总重量。仅限比较的目的，实际重量可能略有不同。

型号	套装类型	证书	TPP ¹	特点
X10	超精简 接近火焰 套装	ISO 11612	9 - 11	<ul style="list-style-type: none"> • 上衣: 装置袖、窄领、衣袖卡扣调节部件 • 裤子: 缝入式背带 • 可选: 头盔、靴套和手套可以单独购买。 • X10 套装仅包括上衣和裤子。
X20	轻便型 接近火焰 套装	ISO 11612	27 - 31	<ul style="list-style-type: none"> • 上衣: 配有卡扣调节部件的装置袖、窄领 • 裤子: 背带的长度可调节 • 靴套: 魔术贴绑带将靴套固定在靴子后面, 设计用于穿在工作靴上 • 头盔: 配有棘齿调节部件的硬质安全帽, 长度完全垂盖至肩部 • 手套: 带有皮革掌面和羊毛衬里的镀铝手套 • 还包括: 弹道尼龙存储袋 • 可选配件: SCBA 口袋, X30 靴子可代替 X20 靴套
X30	工业用 接近火焰 套装	ISO 11612	44	<ul style="list-style-type: none"> • 上衣: SCBA 口袋、拉链和魔术贴防风设计、腰部系拢适合活动 • 裤子: 背带式 长度可调节, 可调衣袖长度 • 靴子: 简易式设计, 绑带可调节到适合状态 • 头盔: 硬质安全帽 带有棘齿调节部件, 长度完全垂盖至肩部, 腋下弹性绑带 • 手套: 3 指防护手套类型 手套, ZetexPlus 掌面 • 还包括: 弹道尼龙存储袋
	Attack™ 接近火焰 消防套装	EN 1486: 2013	42	<ul style="list-style-type: none"> • 上衣: SCBA 口袋、拉链和魔术贴防风设计、腰部系拢适合活动、带有袋盖的口袋 • 裤子: 背带式长度可调节, 可调节袖口 • 靴子: 简易式设计, 绑带可调节到适合状态 • 头盔: 配有棘齿调节部件的硬质安全帽、腋下弹性绑带、多叠层护目镜 • 手套: 3 指防护手套类型, ZetexPlus 或皮革掌面 • 还包括: Nomex® 巴拉克拉瓦盔式帽, 弹道尼龙存储袋 • 可选配件: 强化护膝
X40	隔热 接近火焰 套装	ISO 11612	83	<ul style="list-style-type: none"> • 上衣: SCBA 口袋、拉链和魔术贴防风设计、腰部系拢适合活动 • 裤子: 背带式可调节长度, 袖口系扎调节部件 • 靴子: 简易式设计, 绑带可调节到适合状态 • 头盔: 配有棘齿调节部件的硬质安全帽, 镀金膜的聚碳酸酯镜片, 长度完全垂盖至肩部, 腋下弹性绑带 • 手套: 3 指防护手套类型, 带有 ZetexPlus 掌面 • 还包括: Nomex® 巴拉克拉瓦盔式帽, 弹道尼龙存储袋 • 可选配件: 带有袋盖的口袋
	隔热 接近火焰 套装 (超级版)	ISO 11612	146	
X50	短期 进入火场 防护服	ISO 11612	271	<ul style="list-style-type: none"> • 上衣: SCBA 口袋, 双防风设计, • 裤子: 背带式长度可调节, 袖口松紧以简化穿戴 • 靴子: 简易式设计, 绑带可调节到适合状态 • 头盔: 配有棘齿调节部件的硬质安全帽, 双层镀金膜玻璃镜片, 长度完全垂盖至肩部, Z-Flex 腋下绑带 • 露指手套: 镀铝露指手套带有 ZetexPlus 掌面 • 还包括: Nomex® 巴拉克拉瓦盔式帽, 弹道尼龙存储袋
	窑炉 维护防护服	ISO 11612	271	<ul style="list-style-type: none"> • 上衣: SCBA 口袋, 双防风设计, ZetexPlus 肘部补丁 • 裤子: 背带式长度可调节, 袖口松紧简化穿戴, ZetexPlus 膝盖补丁 • 靴子: 易于穿戴的设计, 绑带可调节到适合状态, 唯一的木制部件 • 头盔: 配有棘齿调节部件的硬质安全帽, 双层透明玻璃镜片, 长度完全垂盖至肩部, Z-Flex 腋下绑带 • 手套: 镀铝露指手套带有 ZetexPlus 掌面 • 还包括: Nomex® 巴拉克拉瓦盔式帽, 弹道尼龙存储袋
X60	高级 进入火场 防护服	ISO 11612	625	<ul style="list-style-type: none"> • 上衣: SCBA 口袋, 双防风设计 • 裤子: 背带式长度可调节, 袖口松紧以简化穿戴 • 靴子: 简易式设计, 绑带可调节到适合状态 • 头盔: 配有棘齿调节部件的硬质安全帽, 双层镀金膜玻璃镜片, 长度完全垂盖至肩部, Z-Flex 腋下绑带 • 露指手套: 镀铝露指手套带有 ZetexPlus 掌面 • 还包括: Nomex® 巴拉克拉瓦盔式帽, 弹道尼龙存储袋

热防护性能 [TPP]: TPP 测试会将样品暴露在对流和辐射热源中。通过测试件传递的热量会进行测量, 并用于计算达到二度烧伤的耐受时间。暴露等级在 TPP 测试场景中属于极端环境, 并不代表最真实世界的情景。该测试的目的是表明 X 系列套装相对于彼此的相对保护性能。

尺码: X10、X20、X30 和 X40 套装标配有小、中、大和加大尺码。特大号尺码和定制尺码可加收费用而提供。X50和 X60 套装配有均码(最大为加大尺码); 定制尺码需订购 5 套或以上才能提供, 并且需要加收费用。

NEWTEX

总部
8050 Victor-Mendon Road
Victor, NY 14564 USA

电话: 800-836-1001
传真: 585-924-4645

亚洲/太平洋地区办事处
31 Rochester Drive, Level 24
Singapore 138637

电话: 65-6748-1138
传真: 65-6748-0848

作为自 1978 年以来在同行业中最值得信赖的品牌, NEWTEX 在用于热控制和防火的防高温纺织品方面是全球范围内的先行者和领先生产商。我们提供全系列的耐热、防火和防烟面料、隔热面料、胶带、绳索、管材、安全服, 以及定制设计的解决方案。我们的产品支持一系列广泛的应用领域, 包括消防安全、焊接防护、隔热系统、伸缩接头和垫片。我们是一家管理经验丰富的企业, 拥有近 40 年为美国武装力量提供服务的经验。Newtex 产品在美国荣誉出品。

Zetex®, ZetexPlus®, 和 Z-Flex® 是 Newtex Industries, Inc. 公司的注册商标。

