

中等

## SANDY S3S LOW TLS

SANDYS3LTL

轻便、无金属、低帮安全鞋，采用绒面革鞋帮和侧面 TLS 闭合系统

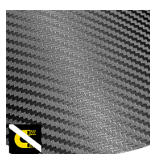
SANDY S3S TLS 是一款轻便的无金属安全鞋，适用于物流、装配和轻工业。它采用绒面革鞋面、记忆泡沫鞋垫和 SR 级外底。侧面的 TLS 封闭设计可确保安全合脚，而复合鞋头帽、纺织中底和 ESD 认证则可提供可靠的保护。

鞋面	优质牛反绒
内里	透气网布
鞋垫	SJ 记忆泡沫鞋垫
中底	凯美拉防刺穿
大底	飞龙/天然橡胶
鞋头	非金属复合材料
等级	S3S / SR, ESD, HI, CI, FO, HRO
大小范围	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
样品重量	0.564 kg
标准	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



## 透气皮革鞋面

天然皮革彰显卓越舒适性，经久耐用，用途广泛。



## 不含金属

无金属安全鞋一般比普通安全鞋轻便。对于每天都要经过若干次金属探测器的专业人士来说，无金属安全鞋也是有所裨益的。



## TLS (扭锁系统)

Safety Jogger 创新的 TLS 旋扭系带装置，可让您在任何情况下，用一只手快速收紧和松开安全鞋，即使您戴着安全手套。通过这种方式，Safety Jogger 的旋扭系带系统确保了快速、安全和容易的精确配合。一个提供更舒适，并使你能够更好发挥的产品。



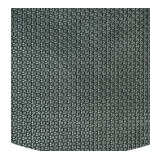
## 静电放电(ESD)

ESD 提供了可控的静电能量放电，防止其损坏电子元件，并避免静电电荷造成的点火风险。体积电阻在 10 万欧姆至 35 千兆欧姆之间。



## SJ Flex

不含金属的抗穿刺材料，比钢材更轻，更有弹性。该材料不导热。覆盖最后底部 100% 的表面。



## 橡胶外底

橡胶大底功能丰富多样，用途广泛。多领域适用：优异的耐切割性、隔热性和防寒性，低温下的高柔韧性，耐燃油及多种化学药品。

工业:  
装修, 汽车, 工业, 物流

环境:  
干燥环境, 潮湿环境, 极度湿滑表面, 温暖表面

维护指南:  
建议定期清洁鞋类, 并使用适当的产品保养, 旨在延长鞋类寿命。不得将鞋子摆放至暖气片上烘干, 不得在热源附近烘干。

	描述	测量单位	结果	EN ISO 20345
鞋面	优质牛反绒			
	帮面: 水蒸气渗透性	毫克/平方厘米/小时	5.44	大于等于 0.8
	帮面: 水蒸气系数	毫克/平方厘米	48	大于等于 15
内里	透气网布			
	衬里: 水蒸气渗透性。	毫克/平方厘米/小时	86.31	大于等于 2
	衬里: 水蒸气系数	毫克/平方厘米	691	大于等于 20
鞋垫	SJ 记忆泡棉鞋垫			
	脚垫: 耐磨性 (干/湿) (周期)	转数	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
大底	飞龙/天然橡胶			
	外底耐磨性 (体积损耗)	毫米 <sup>3</sup>	128	小于等于 150
	基本防滑性 - 陶瓷 + NaLS - 前跟防滑	摩擦	0.43	大于等于 0.31
	基本防滑性 - 陶瓷 + NaLS - 前半部后滑	摩擦	0.44	大于等于 0.36
	SR 防滑 - 陶瓷 + 甘油 - 前跟防滑	摩擦	0.36	大于等于 0.19
	SR 防滑 - 陶瓷 + 甘油 - 前部向后滑动	摩擦	0.33	大于等于 0.22
	防静电值	兆欧	37.2	0.1 - 1000
	ESD值	兆欧	19	0.1 - 100
	后跟吸能	J	30	大于等于 20
鞋头	非金属复合材料			
	抗冲击鞋包头 (冲击后间隙100J)	毫米	N/A	N/A
	抗压鞋包头 (压缩后的间隙为10kN)	毫米	N/A	N/A
	抗冲击鞋包头 (冲击后间隙200J)	毫米	18.5	大于等于 14
	抗压鞋包头 (压缩后的间隙为15kN)	毫米	23.0	大于等于 14

样品大小:

我们的鞋子在不断发展, 所有产品名称和品牌Safety Jogger, 均已注册, 未经我们的书面同意, 不得以任何形式使用或复制。



HEAD-TO-TOE  
PROTECTION



Proudly ranked in the  
top 1% by EcoVadis  
for sustainability.



www.safetyjogger.com