

Light

MORRIS S1 P

最负责任的安全鞋，卓越舒适

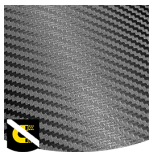
每双鞋都由10到12个海洋垃圾塑料瓶制成。 使Morris成为最环保的安全鞋之一。 帮面针织物采用可回收材料制成。 众口皆传的Ortholite可拆卸脚垫由再生橡胶制成。 除此之外，我们还保证以上标准的舒适性和保护性。

CO_2 4.81 kg

鞋面	再生针织面料（50%再生纤维），环保透气网布
内里	环保透气网布
鞋垫	SJ 抗菌防臭海波丽鞋垫
中底	无纺布
大底	飞龙/天然橡胶
鞋头	碳纤维
等级	S1 P / SRC, ESD
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	0.448 kg
标准	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



BLK



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。



SRC防滑
鞋底防滑是安全鞋和职业鞋最重要的功能之一。 SRC同时通过SRA和SRB鞋底防滑性测试，同时在钢板和陶瓷表面进行测试。



防刺穿轻量
不含金属，超柔韧，超轻防穿刺中底。 100%覆盖底面，不导热。



SJ Foam
可拆卸式舒适防静电鞋垫，提供贴合、引导和最佳性能的后跟和前脚掌减震缓冲。 透气、吸湿性强。



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。



三维网眼
三维间距网眼，提供更多的湿度和温度管理。

工业:
汽车, 装修, 物流, 工业

环境:
干燥环境, 极度湿滑表面

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。

测试结果:

	描述	EN ISO 20345	结果	测量单位
鞋面	**再生针织面料（50%再生纤维）,环保透气网布**			
	帮面：水蒸气渗透性	大于等于 0.8	41.9	毫克/平方厘米/小时
	帮面：水蒸气系数	大于等于 15	336	毫克/平方厘米
内里	**环保透气网布**			
	衬里：水蒸气渗透性。	大于等于 2	50.4	毫克/平方厘米/小时
	衬里：水蒸气系数	大于等于 20	403	毫克/平方厘米
鞋垫	**SJ 抗菌防臭海波丽鞋垫**			
	脚垫：耐磨性（干/湿）（周期）	25600/12800	25600/12800	转数
大底	**飞龙/天然橡胶**			
	外底耐磨性（体积损耗）	小于等于 150	96.8	毫米³
	外底防滑性SRA：后跟	大于等于 0.28	0.43	摩擦
	外底防滑性SRA：平底	大于等于 0.32	0.42	摩擦
	外底防滑性SRB：后跟	大于等于 0.13	0.14	摩擦
	外底防滑性SRB：平底	大于等于 0.18	0.18	摩擦
	防静电值	0.1 - 1000	N/A	兆欧
	ESD值	0.1 - 100	55	兆欧
	后跟吸能	大于等于 20	22.3	J
鞋头	**碳纤维**			
	抗冲击鞋包头（冲击后间隙100J）	N/A	N/A	毫米
	抗压鞋包头（压缩后的间隙为10kN）	N/A	N/A	毫米
	抗冲击鞋包头（冲击后间隙200J）	大于等于 14	16.0	毫米
	抗压鞋包头（压缩后的间隙为15kN）	大于等于 14	19.5	毫米

样品大小: 42

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。

生态足迹:

	描述	结果	测量单位
二氧化碳排放量			
	材料	2.53	kg
	包装	0.12	kg
	生产	1.90	kg
	运输	0.26	kg
			4.81 kg CO2/双

	描述	结果
再生材料占比		
	Product	29%
	包装	99%

二氧化碳计算:
数值四舍五入至小数点后两位。
这些分析是通过我们自主研发的环保计算器完成的，该计算器由科蒂纳集团内部开发。二氧化碳排放量数据以计算时点为准，可能会发生变化。