



Ansell



产品目录

电气防护

ansell.com.cn

ACTIVARMR®

ActivArmr® 电绝缘手套

ActivArmr®天然橡胶电绝缘手套，高品质不仅保障安全性，亦兼顾佩戴舒适性。安思尔电绝缘手套在设计上精益求精，以天然胶乳为材料，采用独家环保浸渍工艺，赋予手套极致的柔韧性和灵巧性。人体工程学设计让双手始终处于舒适的自然状态，手指无需费力张开，减少疲劳感。光面设计，便于穿脱。

我们的生产设施严格遵循两大全球认证标准(欧洲EN 60903和美国ASTM D120), 为工人生产最安全的防护手套。

在各种最需要电绝缘保护的危险工作环境中，ActivArmr®电绝缘手套为您提供安全和舒适保障。

Marigold®电绝缘手套将陆续完成品牌整合到ActivArmr®品牌，产品特性及性能保持不变。

特色与优势

- 世界一流的生产设施，获得ISO 9001和ISO 14001认证，采用独有的天然橡胶工艺
- 00级黄色绝缘手套具备1级防电弧保护，符合EN 61482-1-2¹标准
- 0级黄色绝缘手套具备1级防电弧保护，符合EN 61482-1-2¹标准
- 2级黄色绝缘手套具备2级防电弧保护，符合EN 61482-1-2¹标准
- 已通过耐酸（A类）、耐臭氧（Z类）以及耐极低温（C类）认证
- 卷边袖口，人体工程力学设计，经过氯化处理，保证舒适性

级别选择

明确工人即将接触的最大电压量是选择合适手套的关键，随后选择高于或等于该电压的手套电压级别。

低电压



00级和0级

- 00级，最高使用电压AC/DC: 500V ac | 750V dc
- 0级，最高使用电压AC/DC: 1000V ac | 1500V dc
- 有黄色、红色、黑色可选，级别和长度可自选

高电压



1,2,3,4级

- 1级，最高使用电压AC/DC: 7500V ac | 11250V dc
- 2级，最高使用电压AC/DC: 17000V ac | 25500V dc
- 3级，最高使用电压AC/DC: 26500V ac | 39750V dc
- 4级，最高使用电压AC/DC: 36000V ac | 54000V dc
- 有黄色、红色、黑色可选，级别和长度可自选

工业橡胶电绝缘手套的使用保养

为确保手套正常使用，必须按照EN 60903:2003标准（类别：A/Z/C和R/C）对其进行维护。手套使用者应每日进行目视检查。发放日期和重测日期的间隔不应超过6个月。

IEC EN60903 重测示例：

不得使用超过6个月未经测试的1,2,3,4级手套，包括未使用的存放手套。测试包括充气检查是否漏气，加压时进行目视检查，然后根据8.4.2.1, 8.4.3.1, 10.3对长款复合手套进行常规介电测试。对于00级和0级手套，仅做漏气检查和目视检查可能足够。但使用者若有要求，可以进行常规介电测试。（不强制要求进行防电测试(介电测试)，但使用前必须进行目视检查。）

ASTM D120 标准重测示例：

原厂测试日期为2021年1月1日的手套可存放至2021年12月31日，且完全符合电气标准，可在此期间随时发放使用。如果手套在原厂测试日期后的一年内发放使用，则只有6个月的合规使用期。任何未发放的手套，如果在原厂测试日期后的一年内未进行测试，必须重新测试后方可发放。

¹ 电气手套非强制性标准，测试单元手套类型: EN 61482-1-2: 带电作业--防电弧热危害的防护服--第1-2部分：测试方法--方法2: 通过拘束电弧和定向电弧确定材料和防护服的电弧防护等级（箱式测试）。

Marigold®

51283/ 51284/ 51285

00级

手套尺寸

51283-8码, 51284-9码,
51285-10码

手套长度

28CM

手套颜色

黄色

包装规格

1副/袋, 10袋/箱



Marigold®

51203/ 51204/ 51205

0级

手套尺寸

51203-8码, 51204-9码,
51205-10码

手套长度

28CM

手套颜色

黄色

包装规格

1副/袋, 10袋/箱



Marigold®

52614

1级

手套尺寸	52614-9码
手套长度	41CM
手套颜色	黄色
包装规格	1副/袋, 10袋/箱



Marigold®

52424/ 9999275/ 9999276

2级

手套尺寸	52424-9码, 9999275-9码, 9999276-10码
手套长度	黄色 36CM, 黑色 41CM
手套颜色	黄色 52424, 黑色 9999275/ 9999276
包装规格	1副/袋, 10袋/箱



52424



9999275/ 9999276

Marigold®

9999399

4级

手套尺寸	9999399-9码
手套长度	46CM
手套颜色	黑色
包装规格	1副/袋, 10袋/箱



必须要将ActivArmr® 皮革防护手套戴在电绝缘手套外才可符合 OSHA 和 ASTM 标准，以提供全方面保护防止因接触电气元件而造成的割伤、擦伤和刺伤。ActivArmr® 皮革手套尺寸齐全，包括 7-12 码的低压到 8-12 码的高压供选择，与我们的橡胶电绝缘手套的形状完美匹配。

ACTIV/ARMR® 96-001

帆布包尺寸	11, 14, 16, 18码
帆布包长度	27.5CM - 45.7CM
面料材质	100% 棉
包装规格	单个包装



ACTIV/ARMR® 96-002

适用于00/0级电绝缘手套

手套尺寸	7-12码
手套长度	25.4CM
加工工艺	天然皮革纹理
内衬材质	优质羊皮
袖口款式	直袖口，带包边
包装规格	单幅包装



ACTIV/ARMR® 96-003

适用于1/2/3/4级电绝缘手套

手套尺寸	8-12码
手套长度	30.5CM
加工工艺	天然皮革纹理
内衬材质	优质羊皮
袖口款式	直袖口，带包边
包装规格	单副包装



电气防护手套日常检查步骤

正确的现场检查包括对防电绝缘手套内部及外部进行目视检查。

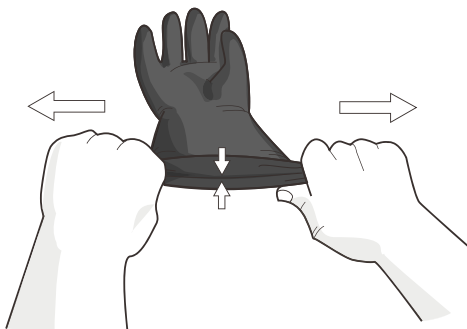
1

握住手套



2

拉拽手套口，使之闭合。



3

压住，朝手指方向紧紧卷起。



7

检查手套的上一次检查日期。
登记手套的发货日期。



8

将手套内外翻转，
重复上述步骤。



9

对于皮质防护手套，检查是否
存在任何油脂、切口、磨损或
其他影响手套用于带电作业防
护的异物。



请注意：

选择工作电压所对应的手套等级，验证手套等级，进行最新的实验室测试，通过严格的日常现场检查以确保手套无缺陷。
以上都是预防电气事故和挽救生命的重要步骤。

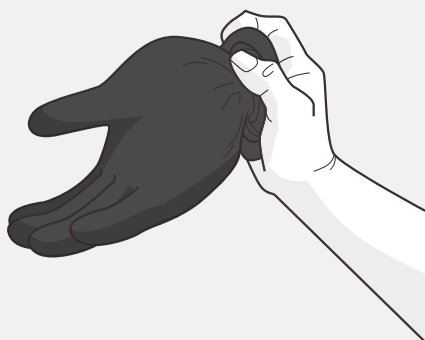
4

把卷边的两端向中间弯折。



5

用一只手捏住手套口，
使手套鼓起。



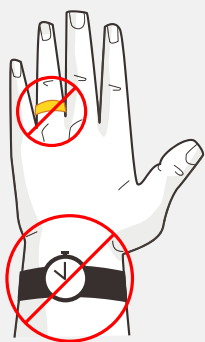
6

贴近耳朵，捏紧手套，仔细听是
否有针孔洞的漏气声。
仔细检查手套是否有裂纹、
破口、裂缝或孔洞。



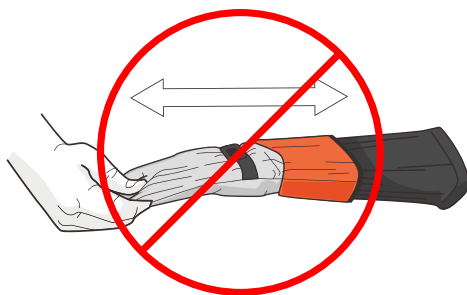
10

穿脱手套时，不可佩戴任何首
饰和手表，如有佩戴则取下。



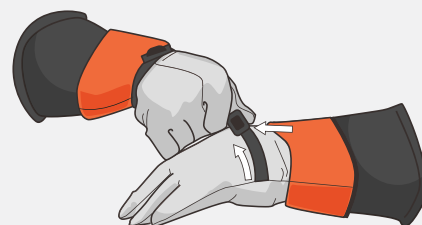
11

不要拉拽皮质防护手套。



12

小心使用并小心取下皮质防护
手套，以防损坏。





适用行业

- 汽车行业
- 电气与电子制造
- 重型机械与设备
- 军事与急救
- 交通运输业
- 电信业
- 公共事业

应用

- 有接触AC ≥ 50 V 1电压风险
- 电气承包商
- 混合动力发动机制造和维修
- 在所有工业环境中进行维护 and 操作
- 公共交通维修
- 电力维护、修理与传输
- 电线附近的电信维修

功能特色

舒适

- 100%天然橡胶胶乳，持久耐用，加强柔韧，柔韧性出众
- 手型符合人体工程学，呈双手自然姿势，手指不用费力张开，疲劳感少
- 宽大的喇叭形袖口，让衣袖不紧绷
- 硬化光面设计，表面光滑，便于穿脱

性能和保护

- EN 60903: 2003 (类别：A/Z/C和R/C)
- **CE** 0493
- 环境友好
- 独有浸渍工艺
- 生产设施通过ISO 14001认证

欲获取更多信息请联系安思尔销售代表。

安思尔（上海）商贸有限公司

上海市浦东新区海阳西路
399号前滩时代广场1003A单元
邮编: 200120
电话: +86 21 3827 5000

免责声明

本产品指南中由安思尔公司或代表安思尔公司所做的任何声明都不能保证任何ActivArm®工业产品适用于某一特定用途，安思尔公司或其所有者和子公司都不对本文件所包含的信息对任何人负责。任何使用本信息的风险都由使用者自己承担。安思尔建议使用者出于自己的用途，仔细评估产品的准确性、完整性和相关性。橡胶绝缘手套含有天然乳胶，可能会对某些人造成过敏反应。

