

口罩CE认证EN149标准是什么意思

产品名称	口罩CE认证EN149标准是什么意思
公司名称	超越检测技术（深圳）有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区燕罗街道洪桥头社区兆福达工业区综合楼B栋一单元502检测实验室
联系电话	18138236659 18138236659

产品详情

有关呼吸保护认证的文章特定于PPE的呼吸保护类别，应结合产品测试和PPE CE标记的文章阅读。它旨在解释提供PPE呼吸保护的强制性欧洲立法要求，它还规定了与工作场所呼吸危害有关的法律要求，以及所有雇主和雇员的义务，包括提供和使用适当的个人防护装备，所有RPE都应带有CE标志，制造商的代码编号以及相关的过滤保护。滤芯显示上述信息，并且还符合外部的颜色代码，以帮助使用正确的滤光片。还显示了相关的失效日期。

CE认证标记口罩是欧洲经济区批准的一次性呼吸器，用于安全，健康和环境保护标准。与NIOSH等级的呼吸器非常相似，根据其效率等级，N95，N99或N100，CE将其面罩评定为FFP1，FFP2或FFP3。欧洲标准EN 149定义了以下类别的“过滤面片”：FFP1过滤至少80%的颗粒；FFP2过滤至少94%的颗粒；FFP3过滤至少99%的颗粒。

如果物体落在头上，或者粒子进入眼睛，那么对体会造成严重的损伤，大多数其他欧洲规范涉及存在或不存在的危险类型，呼吸道危害更加复杂，因为不仅必须确定危害的存在，还要确定危害的性质和程度。

由于处理各种危害所需的各种类型的PPE，PPE选择的任务也更加复杂。

危害呼吸道有多种形式：

1. 灰尘，存在空气中的固体颗粒。
2. 薄雾，由于冷凝或喷漆等过程而存在微小液滴。
3. 金属烟雾，空气中的金属液滴在高温处理（例如焊接）后蒸发和凝结。

4. 气体，可以是无气味和/或不可见的，并且易于在环境空气中传播。

5. 厌氧气氛，这意味着即使去除了有害气体，也没有足够的空气来进行健康的呼吸。

6. 蒸汽，由室温下固体或液体蒸发产生。

欧盟对于口罩CE认证标准有以下几种：

BS EN 140: 1999 Half/ Quarter Masks 半面罩/四分之一面罩

BS EN 14387: 2006 Gas Filters & Combined Filters 空气过滤器和组合过滤器

BS EN 143: 2000 Particle Filters 微粒过滤器

BS EN 149: 2001 Filtering Half Masks to protect against particles 可防护微粒的过滤式半面罩

BS EN 136: 1998 Full Face Masks - Class 1, 2, or 3 全面罩 — 类别 1、2 或 3