

EN1090-1栏杆和扶手CE认证测试要求

产品名称	EN1090-1栏杆和扶手CE认证测试要求
公司名称	国瑞中安集团-全球法规注册
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园凯科技工业园(一期)2#厂房一层B座103
联系电话	13316413068 13316413068

产品详情

EN1090-1栏杆和扶手CE认证标记

截至2013年7月1日，制造商必须根据建筑产品法规（CPR）对符合欧洲标准（hEN）或欧洲技术评估（ETA）涵盖的任何建筑产品应用CE标志。

CPR的目的是通过提供“公平竞争环境”和“通用技术语言”，提供可比较的执行类产品，以及对这些建筑产品性能的统一评估方法，确保建筑产品“安全”。

简单来说，欧洲标准是由行业专家起草的文件，它为产品，服务和流程建立了重要标准。因此，标准有助于确保产品和服务符合其目的，并具有可比性和兼容性。

但是，将CE标志应用于以不正确的欧洲统一标准生产的产品也是违法的。

《建筑产品法规》（CPR）于2011年3月列入法规，以执行《欧洲建筑产品指令》。该指令的目的是协调整个欧洲贸易集团中建筑产品的安全性能，并将其应用于无论是进口还是在欧盟制造的建筑产品。该指令确定了用于土木工程的材料的原则：1.机械阻力和稳定性2.着火时的安全3.卫生，健康与环境4.使用安全5.防噪音6.能源经济和保温谁需要遵守结构金属的CE认证标志？该法规适用于涉及“系列”制成品的广泛活动：1.进口金属结构件或组件的进口商2.修改库存的股东和金属加工商，例如通过钻孔，喷漆，弯曲等。3.在土木工程中具有结构用途的金属零件或套件的制造商。

欧洲标准EN1090-1的范围

1.整个建筑行业都存在相当大的混淆，因为在建筑产品法规的范围内确切地涵盖了什么，更具体地说，属于EN1090-1的范围。

2.很难找到一个公正的信息来源，因为英国的许多协会，顾问和其他人员都非常明确地（并且错误地）声明所有栏杆都包括在内。

3. 一家公司可以通过认证，将CE标志应用于符合欧洲标准的产品，让我们选择参数，电水壶。常识告诉我们，这并不意味着如果公司决定生产结构钢结构，它也可以自动将CE标志应用于钢结构工作。这是因为消费者会看到这种CE标记的结构钢结构并且（错误地）认为钢结构已经安全地制造成正确的标准。

4. 然而，显然，安全制造电水壶所需的程序与安全制造结构钢结构所需的程序非常不同。

那么为什么要包含这个

EN1090-1专门用于建立支撑（或支撑）建筑物的钢结构安全生产的重要标准。因此，在EN1090-1的基础上将CE标志应用于栏杆可能会误导消费者（或购买者）相信栏杆已经制成最佳的，经批准的欧洲栏杆标准，当时欧盟委员会从未制定过覆盖栏杆的标准。

事实上，虽然EN1090-1的某些方面与栏杆相关，但不能保证它比使用基于欧洲电热水壶标准的CE标志更好！

欧盟委员会对CEN的任务是制定一个统一的标准，但对于具有工程结构功能的产品（即它们的倒塌将导致建筑物倒塌）是有限的。

因此，栏杆不能也不得在EN 1090-1下进行CE认证标记。

如果您需要（在自愿的基础上）将EN 1090-1用于生产栏杆，您可以这样做，但您不能在EN 1090-1的基础上对CE进行标记。对于在欧洲销售的产品，要求使用结构钢和铝的BS EN 1090，任何设计和/或制造钢或铝组件的组织都必须遵守此标准。无论是钢框架还是金属屋面，任何结构工程师，组件制造商以及任何将金属或铝基组件插入金属建筑物/建筑中的人都应意识到这一点。

3. 在土木工程中具有结构用途的金属零件或套件的制造商。