

砌体和陶瓷制品的CE标记

确保砌体单元的一致性，并进入整个欧洲市场



砌体单元和陶瓷产品是建筑围护系统的组成部分或基本组成部分，必须为用户提供最佳的日常活动所需的气候和舒适条件。必须满足保温隔音、气密性、水密性、耐火、耐用性等技术要求。

砌体单元和陶瓷制品的CE标记符合《建筑产品规范》305/2011的规定，并根据产品用途（结构或非结构）通过合格体系2+或4认证。对于2+系统，公告机构的介入是强制性的。CE标记和标识是制造商或其在欧盟的授权代表的职责。因此，它必须确保在任何时候都符合基本的监管要求。

解决方案

Applus+是一个公告机构*，用于砌体和陶瓷产品的CE标记，并在产品CE标记过程中与制造商合作。以下协调规则适用于砌体和陶瓷制品的CE标记：

- EN 771-1:2011 砌筑块材规范 - 第1部分：粘土砌块
- EN 771-2:2011 砌筑块材规范 - 第2部分：硅酸钙砌块
- EN 771-3:2011 砌筑块材规范 - 第3部分：骨料混凝土砌筑单元（密度大、重量轻的骨料）
- EN 771-4:2011 砌筑块材规范 - 第4部分：蒸压加气混凝土砌块
- EN 771-5:2011 砌筑块材规范 - 第5部分：人工石料砌块
- EN 771-6:2011 砌筑块材规范 - 第6部分：人工石料砌块
- EN 1344:2002 粘土铺路材料 - 要求和测试方法
- EN 14411:2006 瓷砖 - 定义、分类、特性和标记
- EN 1304:2005 粘土瓦片和配件 - 产品定义和规范

砌体单元和陶瓷产品组中最重要的产品有：

- 平板
- 陶瓷铺路石
- 外露砖
- 间隔墙和墙体
- 板墙
- 屋顶瓦片。

根据评估体系2+，每个代理适用的任务为：

制造商的任务：

- 执行型式测试（Applus+可以在实验室中执行这些测试）
- 在公司工厂实施工厂生产控制(FPC)。
- 建立一个指定类型、频率等的后续测试程序。

公告机构的任务：

- 对工厂生产控制(FPC)进行初检、评估和验收。
- 执行年度监督和考核检查。

CE标记文件：

- 性能声明（制造商）
- 产品CE标记和标签（制造商）。
- 工厂生产控制合格证书（公告机构）

Applus+已经在建筑行业工作了100多年，为国家和欧洲公司完成了多个产品的认证程序和数千个测试。

** Applus+是LGAI Technological Center S.A.的商业品牌，公告号为370。*

优势

- Applus+，一站式进行产品特性测试和工厂生产控制审核
- 更好地控制您的产品和过程，以及减少非质量成本
- 提高了技术测量的精度和均匀性