

天然石材的CE标记

确保天然石材的一致性，并进入整个欧洲市场



天然石材由于其功能和用途广泛，经久耐用，美观大方，自古以来就被用作建筑产品。永久加在结构上，直接影响结构的质量和安

全。天然石材CE标记按照《建筑产品规范》305/2011，按照2+、3或4个评估体系进行管理，制造商必须说明产品的特性和性能。制造商或其在欧洲联盟的代表全权负责其产品在贸易和使用方面符合《法规》的条款。当制造商认为天然石材可贴上CE标记时，表示该天然石材符合协调一致的标准，因而符合该法规的基本要求。

解决方案

衍生出的统一标准界定了获得售卖或内部消费天然石料的强制CE标记的条件：

EN 771-6	砌筑块材规范。人工石料砌块
EN 1341	外铺用天然石板。要求和测试方法
EN 1342	外铺用天然石砌成的路肩。要求和测试方法
EN 1343	天然石材。粗糙块体。要求
EN 1467	天然石材。粗糙块体。要求
EN 1468	天然石材。糙板要求
EN 1469	天然石材产品。包覆板。要求
EN 12057	天然石材产品。模块砖。要求
EN 12058	天然石材产品。地板和楼梯用的板材。要求
EN 12059	天然石材产品。立体石料加工。要求
EN 12326-1	用于不连续屋面和覆层的板岩和石材产品。产品规范

制造商的职责：

- 进行型式测试(TT)，以表征其性能，如：外观、结构、导热系数、机械强度和耐火性能、重量、硬度、回弹性、孔隙率和吸收、侵蚀、密度等。
- 在生产中心实施工厂生产控制(FPC)
- 执行产品CE标记，并出具产品性能声明。

公告机构的职责（如适用）：

- 执行型式测试（仅适用于系统3）
- FPC初检、评估、验收（可选，2+系统除外）
- FPC初检、评估、验收（可选，2+系统除外）

CE标记文件：

- 测试报告（系统3的NB）
- 工厂生产控制证书（NB，可选，2+除外）
- 性能声明（制造商）
- CE标记与标签（制造商）

Applus+在建筑行业有着100多年的工作经验。我们在多个建筑产品上执行认证过程和数以千计的测试。

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

优势

- 一站式测试和工厂生产控制审计
- 改进对产品和过程的控制，从而降低由于低质量而产生的成本。
- 改善了产品技术测量值的精度和同质性，并将这种改善清晰地传递给客户。
- 在整个欧盟销售您的产品