MARCATURA CE PRODOTTI DA COSTRUZIONE

C.P.D. 89/106/CEE

SEZIONE PIETRE NATURALI

CertiMaC è un laboratorio prove su materiali da costruzione fondato e partecipato dal **CNR** (Consiglio Nazionale delle Ricerche) e dall'**ENEA** (Agenzia Nazionale per le Nuove Tecnologie, l'Energia e lo Sviluppo Economico Sostenibile): la sinergia tra competenze e know-how dei due Enti di ricerca consente di offrire una gamma completa e innovativa di servizi ad elevato contenuto tecnico-scientifico in ambito di ricerca e sviluppo, certificazione di prodotto e consulenza.

La sede operativa e i laboratori di ricerca si trovano presso il **Laboratorio Ricerche ENEA** di Faenza.

La Divisione dedicata alla **Marcatura CE** dei Prodotti da Costruzione si occupa dell'esecuzione delle **Prove Iniziali di Tipo** (**ITT** – Initial Type Test) e dei **Controlli Periodici** su materie prime e prodotti finiti previsti dal **Controllo di Produzione in Fabbrica** (**FPC** - Factory Production Control) per la verifica dei requisiti tecnici e prestazionali dei prodotti, secondo le norme e i metodi armonizzati indicati dalla Direttiva 89/106/CEE (CPD – Construction Products Directive).

Marcatura CE

Lastre in Pietra Naturale per Rivestimenti

(UNI EN 1469:2005)

Descrizione prova	Norma di riferimento
Metodo di prova per pietre naturali. Determinazione della resistenza al gelo con a seguire determinazione della resistenza a flessione sotto carico concentrato (21 provini)	UNI EN 12371:2010
Metodi di prova per pietre naturali. Determinazione della resistenza a flessione sotto carico concentrato (10 provini)	UNI EN 12372:2007
Metodi di prova per pietre naturali. Determinazione della Massa Volumica Apparente (6 provini)	UNI EN 1936:2007
Prestazione igrotermica dei materiali e dei prodotti per edilizia - Determinazione delle proprietà di trasmissione del vapore d'acqua (5 provini)	UNI EN ISO 12572:2006