

**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).

**Materiali in Ardesia e Pietra Naturale
per Coperture Discontinue e Rivestimenti
(UNI EN 12326-1:2004)**

Coperture per tetti a Falda

Descrizione prova	Norma di riferimento
Determinazione della resistenza a trazione indiretta mediante flessione (20 provini)	UNI EN 12326-2:2005
Determinazione dell'assorbimento d'acqua (5 provini)	UNI EN 12326-2:2005
Determinazione Resistenza al Gelo/Disgelo con a seguire determinazione resistenza a trazione indiretta mediante flessione (20 provini)	UNI EN 12326-2:2005
Determinazione spessore del singolo elemento (10 provini)	UNI EN 12326-2:2005
Determinazione lunghezza, larghezza e scarto dalla lunghezza e dalla larghezza specificate (10 provini)	UNI EN 12326-2:2005
Determinazione 'entità dello scarto dei bordi rispetto a un bordo rettilineo (10 provini)	UNI EN 12326-2:2005
Determinazione rettangolarità delle ardesie (10 provini)	UNI EN 12326-2:2005
Determinazione dello scarto dalla planarità (10 provini)	UNI EN 12326-2:2005

Coperture per la finitura di pareti esterne

Descrizione prova	Norma di riferimento
Determinazione assorbimento d'acqua (5 provini)	UNI EN 12326-2:2005
Determinazione Resistenza al Gelo/Disgelo con a seguire determinazione resistenza a trazione indiretta mediante flessione (20 provini)	UNI EN 12326-2:2005

CONTATTI

Direzione Tecnico – Scientifica: Ing. Martino Labanti

Divisione Termica – Efficienza Energetica: Ing. Luca Laghi l.laghi@certimac.it

Laboratorio Analisi e Prove – Marcatura CE: Dr. Marco Marsigli m.marsigli@certimac.it

Comunicazione e Marketing: Dr.ssa. Giulia Ruta g.ruta@certimac.it

Tel. 0546/678548 – 678565 – 678518