

24-01-2008

Spett.le Cliente

Oggetto: nota informativa in merito alla marchiatura CE lastre Unipan

Le lastre in cemento fibrorinforzato UNIPAN sono prodotte già da un anno – 1 gennaio 2007 – in regime di marcatura CE, in conformità alla norma EN 12467 “ Lastre piane in fibrocemento – specifiche di prodotto e metodi di prova”.

Tale norma ha validità per la costruzione di pareti e soffitti esterni ed interni realizzati con lastre in fibrocemento ed è entrata in regime obbligatorio a partire dal 1 gennaio 2007.

Questo significa che non possono essere installate e commercializzate in Italia e in Europa lastre piane in fibrocemento sprovviste di tale marcatura.

Vi ricordiamo che la responsabilità presente nella legge riguarda non solo i produttori ma anche i distributori, gli installatori e le imprese.

Vi rimettiamo in allegato le caratteristiche salienti della norma in modo da prendere coscienza dei simboli e delle classificazioni, e soprattutto delle severe condizioni cui sono state sottoposte le lastre Unipan ai fini della marcatura CE.

Il nostro ufficio tecnico è a disposizione per ogni chiarimento in merito.

L'occasione è gradita per porgere i più cordiali saluti.

Ing. Andrea Sangiorgi

Global Building s.r.l.

Sede legale e operativa:

Via G. Matteotti, 10

Loc. Spercenigo

31050 S. Biagio di Callalta (TV)

Codice fiscale, Nr. Iscriz. Reg. Imp. Di Treviso,

P. IVA: 03505060263

Tel.: +39 0422 892728

Fax: +39 0422 892780

E-mail: info@globalbuilding.it

Web site : www.globalbuilding.it

capitale sociale : € 60.000 i.v.

EN 12467

Lastre piane in fibrocemento – Specifiche di prodotto e metodi di prova

MARCATURA CE LASTRE IN FIBROCEMENTO

Entrata in vigore il 1 gennaio 2007

- CAMPO DI APPLICAZIONE:

Lastre in fibrocemento per realizzazione di:

- Pareti e soffitti interni
- Pareti e soffitti esterni

- COMPOSIZIONE:

- Lastre di cemento o calcio silicato rinforzate con fibre

Tipi di fibre:

- Elementi discreti dispersi random
- Reti continue
- Tessuti

- CATEGORIE

AT – lastre con amianto

non ammesse in Europa

NT – lastre senza amianto

- CATEGORIE IN BASE ALLA RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI

- A – per applicazioni soggette a caldo, umidità elevata e gelo elevato;
- B – per applicazioni soggette a caldo, umidità e occasionalmente al gelo;
- C – per applicazioni interne, soggette a caldo o umidità ma non al gelo
- D – per applicazioni interne, come lastra di supporto

Global Building s.r.l.

Sede legale e operativa:

Via G. Matteotti, 10

Loc. Spercenigo

31050 S. Biagio di Callalta (TV)

Codice fiscale, Nr. Iscriz. Reg. Imp. Di Treviso,

P. IVA: 03505060263

Tel.: +39 0422 892728

Fax: +39 0422 892780

E-mail: info@globalbuilding.it

Web site : www.globalbuilding.it

capitale sociale : € 60.000 i.v.

- CATEGORIE IN BASE ALLA RESISTENZA MECCANICA

Dalla 1 alla 5.

- 1 – Mor 4
- 2 – Mor 7
- 3 – Mor 10
- 4 – Mor 16
- 5 – Mor 22

Mor = resistenza meccanica calcolata in
Mega Pascal

Il Mor è calcolato in condizioni "bagnate" per le classi A e B, in condizioni "ambiente" per le classi C e D.

- IMPERMEABILITÀ ALL'ACQUA

- Per le categorie A, B e C:

Si intende che possono apparire tracce di umidità sotto la lastra, ma non possono apparire gocce.

- Viene determinata la permeabilità al vapore, per la categoria D.

- REQUISITI DI DURABILITÀ

- Cicli gelo disgelo:

Categoria A 100 cicli, categoria B e D 25 cicli.

(Immersione in acqua a 20° per 2/3 ore, raffreddamento fino a - 20° per 2/3 ore)

- Pioggia calda:

Categoria A 50 cicli, categoria B 25 cicli

(spruzzo di acqua calda nebulizzata per 3 ore e riscaldamento radiale per 3 ore a 60°)

- Acqua calda:

Per tutte le categorie

(immersione in acqua per 56 giorni a 60°)

- Umido/secco:

Categoria A 50 cicli, categoria B, C e D 25 cicli

(immersione in acqua a temperatura ambiente per 18 ore, essiccazione in camera ventilata a 60° per 6 ore)

Global Building s.r.l.

Sede legale e operativa:

Via G. Matteotti, 10

Loc. Spercenigo

31050 S. Biagio di Callalta (TV)

Codice fiscale, Nr. Iscriz. Reg. Imp. Di Treviso,

P. IVA: 03505060263

Tel.: +39 0422 892728

Fax: +39 0422 892780

E-mail: info@globalbuilding.it

Web site : www.globalbuilding.it

capitale sociale : € 60.000 i.v.

- LIVELLO DI TOLLERANZA
 - + o - 3 mm per lunghezza e larghezza
 - per lastre tra 6 e 20 mm = 10% per spessore
 - Tolleranze sullo squadro 2 mm al metro

- MARCATURA CE

Riportiamo la marchiatura a norma CE per le lastre Unipan



GLOBAL BUILDING SRL
via Matteotti, 10
31048 Loc. Spercenigo di San Biagio di Callalta - TV ITALY
07

EN 12467
"Lastre piane in fibrocemento"
"Fibre cement flat sheet "

LASTRE UNIPAN
"Lastre piane in fibrocemento per pareti e soffitti interni ed esterni"
"Fibre cement flat sheet for internal and external walls and ceilings"
Large Size
1200x2000x12..5 mm
NT
Level of tolerance: I
Class: 2
Category: A
Reaction to fire: A1

Global Building s.r.l.

Sede legale e operativa:

Via G. Matteotti, 10
Loc. Spercenigo
31050 S. Biagio di Callalta (TV)
Codice fiscale, Nr. Iscriz. Reg. Imp. Di Treviso,
P. IVA: 03505060263

Tel.: +39 0422 892728
Fax: +39 0422 892780
E-mail: info@globalbuilding.it
Web site : www.globalbuilding.it
capitale sociale : € 60.000 i.v.