



n.2_2010 [28.01.2010]

SERRAMENTI: LA MARCATURA CE E' ALLE PORTE

Il 2 febbraio 2010 inizia il periodo di obbligatorietà**Approvato definitivamente emendamento alla norma di prodotto EN 14351-1**

A cura dell'Ufficio Tecnico UNCSAAL [ing. Ippolito Abelli - ing. Lara Bianchi - ing. Paolo Rigone]

Avvertenze:

Si consiglia di verificare nel sito web www.uncsaal.it l'eventuale esistenza di versione più aggiornata di questo documento.
In assenza di autorizzazione scritta da parte di UNCSAAL non è consentita né la riproduzione né la diffusione con qualsiasi strumento di questo documento o parti di esso. UNCSAAL declina ogni responsabilità per l'uso non autorizzato del presente documento.

Dopo due anni di transitorietà, il prossimo 2 febbraio 2010 inizia il periodo di obbligatorietà per quanto concerne l'apposizione della marcatura CE sui serramenti (finestre, portefinestre, finestre da tetto, porte esterne pedonali senza caratteristiche di resistenza al fuoco e tenuta ai fumi).

Ai fini dell'obbligo di apposizione o meno della marcatura CE sui propri manufatti per il Costruttore di serramenti fa fede la **data di stipula del contratto**.

Inoltre lo scorso 12 gennaio è stato definitivamente approvato (con 26 voti a favore ed 1 astenuto) il **primo emendamento alla norma di prodotto UNI EN 14351-1**. L'emendamento è stato votato e non ancora pubblicato, il che vuol dire che il documento sarà disponibile come norma ufficialmente pubblicata dal CEN solamente nei primi giorni di aprile 2010.

Questo vuol dire che la marcatura CE entrerà in vigore con riferimento all'attuale testo della norma, senza nessuna modifica dovuta all'emendamento.

Non si tratta di una nuova versione della norma ma semplicemente un emendamento al testo vigente. Tutto ciò vuol dire che non verrà pubblicato un nuovo testo della norma, ma un "foglio" integrativo all'attuale versione che conterrà le parti emendate.

L'emendamento non contiene uno stravolgimento dell'attuale versione, ma semplicemente un adeguamento dell'attuale testo ai dettati del documento Guidance Paper M predisposto alcuni anni fa dalla Commissione Europea come guida alla stesura delle norme tecniche.

I principali contenuti dell'emendamento sono:

1. L'esplicito inserimento della procedura di trasferimento dei risultati delle prove iniziali di tipo a cascata (Cascading ITT) come modalità per attestare il livello prestazionale offerto dai manufatti di fornitura;
2. L'esclusione della procedura di condivisione dei risultati delle prove iniziali di tipo (Shared ITT) come modalità per attestare il livello prestazionale offerto dai manufatti di fornitura;
3. La possibilità, da parte del Costruttore di Serramenti, di procedere direttamente al calcolo della trasmittanza termica del serramento, eventualmente avvalendosi del metodo del serramento campione/normalizzato e delle relative regole di estensione previste dalla norma EN 14351-1. All'ente notificato rimane unicamente il compito di verificare gli elementi base (dati d'ingresso) del calcolo; nel caso specifico, essendo il vetro già soggetto a marcatura CE, gli elementi di base del calcolo, da verificare da parte dell'ente notificato, si riducono ai valori di trasmittanza del telaio U_f .

4. La possibilità, unicamente per il requisito di permeabilità all'aria, di poter accertare la prestazione avvalendosi di un metodo tabellare, in funzione delle modalità costruttive del serramento, senza necessariamente dover ricorrere alla prova di laboratorio.
5. L'inserimento dei prodotti "marginale e non di serie" per i quali il Costruttore può procedere direttamente all'esecuzione alle prove iniziali di tipo (ITT), senza di dover ricorrere obbligatoriamente all'intervento dell'ente notificato.

Potrai scaricare il testo completo dell'emendamento alla Norma EN 14351-1 (in inglese) da: <http://www.uncsaal.it/content/view/584/65/>

UNCSAAL mette a disposizione dei propri Soci la consulenza tecnica offerta dall'Ufficio Tecnico UNCSAAL e i seguenti supporti.

- **Documenti informativi**

UX30 - *La Marcatura CE di serramenti, facciate continue, chiusure oscuranti, cancelli e porte industriali, commerciali e da garage - Generalità sul percorso normativo e sugli obblighi per i Costruttori.*

UX44 - *La Marcatura CE di serramenti, facciate continue, chiusure oscuranti, cancelli e porte industriali, commerciali e da garage - Generalità sul percorso normativo e sugli obblighi per i Costruttori.*

UX49 - *La Marcatura CE dei serramenti (finestre, portefinestre, porte esterne pedonali, finestre da tetto) senza caratteristiche di resistenza al fuoco e di tenuta al fumo – Aspetti tecnici*

Vasistas 3.2009 - *VALUTAZIONE DELLA TRASMITTANZA TERMICA DEI SERRAMENTI: metodo del serramento campione/normalizzato e criteri di estensibilità dei risultati secondo la norma di prodotto UNI EN 14351-1*

- **Facsimili della documentazione da approntare per apporre la marcatura CE**

Dichiarazione di conformità per finestre e portefinestre (2 file);

Dichiarazione di accompagnamento per finestre e portefinestre (2 file);

Dichiarazione sulle sostanze pericolose per finestre e portefinestre (1 file).

Manuale d'uso e manutenzione

- **Consulenza in azienda per implementazione del Piano di Controllo della Produzione di Fabbrica**

Richiedi i documenti all'Ufficio Tecnico UNCSAAL (uncsaal.tecnica@uncsaal.it)

Richiedi un'offerta per la consulenza in azienda all'Ufficio Comunicazione UNCSAAL (uncsaal.stampa@uncsaal.it)