

# COMMISSIONE

## DECISIONE DELLA COMMISSIONE

del 26 agosto 2003

**che modifica la decisione 2000/147/CE che attua la direttiva 89/106/CEE del Consiglio per quanto riguarda la classificazione della reazione all'azione dell'incendio dei prodotti da costruzione**

[notificata con il numero C(2003) 2986]

(Testo rilevante ai fini del SEE)

(2003/632/CE)

LA COMMISSIONE DELLE COMUNITÀ EUROPEE,

visto il trattato che istituisce la Comunità europea,

vista la direttiva 89/106/CEE del Consiglio, del 21 dicembre 1988, relativa al ravvicinamento delle disposizioni legislative, regolamentari e amministrative degli Stati membri concernenti i prodotti da costruzione <sup>(1)</sup>, modificata da ultimo dalla direttiva 93/68/CEE <sup>(2)</sup>, in particolare l'articolo 20, paragrafo 2,

considerando quanto segue:

- (1) La decisione 2000/147/CE della Commissione <sup>(3)</sup> ha istituito un sistema di classificazione della reazione all'azione dell'incendio dei prodotti da costruzione.
- (2) In seguito ad una revisione di alcuni gruppi di prodotti è opportuno stabilire classi distinte di reazione all'incendio per i prodotti di forma lineare destinati all'isolamento termico di condutture.
- (3) Occorre pertanto modificare la decisione 2000/147/CE.
- (4) Le misure di cui alla presente decisione sono conformi al parere del comitato permanente per la costruzione,

HA ADOTTATO LA PRESENTE DECISIONE:

### Articolo 1

L'allegato della decisione 2000/147/CE è modificato conformemente all'allegato della presente decisione.

### Articolo 2

Gli Stati membri sono destinatari della presente decisione.

Fatto a Bruxelles, il 26 agosto 2003.

*Per la Commissione*

Erkki LIIKANEN

*Membro della Commissione*

<sup>(1)</sup> GU L 40 dell'11.2.1989, pag. 12.

<sup>(2)</sup> GU L 220 del 30.8.1993, pag. 1.

<sup>(3)</sup> GU L 50 del 23.2.2000, pag. 14.

## ALLEGATO

Nell'allegato della decisione 2000/147/CE è aggiunta la tabella seguente:

«Tabella 3

CLASSI DI REAZIONE ALL'AZIONE DELL'INCENDIO PER PRODOTTI DI FORMA LINEARE DESTINATI ALL'ISOLAMENTO TERMICO DI CONDUTTURE

Classe	Metodo/i di prova	Criteri di classificazione	Classificazione supplementare
A <sub>1L</sub>	EN ISO 1182 (1); e	$\Delta T \leq 30$ °C; e $\Delta m \leq 50$ %; e $t_f = 0$ (incendio non persistente)	—
	EN ISO 1716	PCS $\leq 2,0$ MJ.kg <sup>-1</sup> (1); e PCS $\leq 2,0$ MJ.kg <sup>-1</sup> (2); e PCS $\leq 1,4$ MJ.m <sup>-2</sup> (3); e PCS $\leq 2,0$ MJ.kg <sup>-1</sup> (4)	—
A <sub>2L</sub>	EN ISO 1182 (1); oppure	$\Delta T \leq 50$ °C; e $\Delta m \leq 50$ %; e $t_f \leq 20$ s	—
	EN ISO 1716; e	PCS $\leq 3,0$ MJ.kg <sup>-1</sup> (1); e PCS $\leq 4,0$ MJ.m <sup>-2</sup> (2); e PCS $\leq 4,0$ MJ.m <sup>-2</sup> (3); e PCS $\leq 3,0$ MJ.kg <sup>-1</sup> (4)	—
	EN 13823 (SBI)	FIGRA $\leq 270$ W.s <sup>-1</sup> ; e LFS < margine del campione; e THR <sub>600s</sub> $\leq 7,5$ MJ	Produzione di fumo (5); e Gocce/particelle ardenti (6)
B <sub>L</sub>	EN 13823 (SBI); e	FIGRA $\leq 270$ W.s <sup>-1</sup> ; e LFS < margine del campione; e THR <sub>600s</sub> $\leq 7,5$ MJ	Produzione di fumo (5); e Gocce/particelle ardenti (6)
	EN ISO 11925-2 (8): Esposizione = 30 s.	Fs $\leq 150$ mm entro 60 s.	
C <sub>L</sub>	EN 13823 (SBI); e	FIGRA $\leq 460$ W.s <sup>-1</sup> ; e LFS < margine del campione; e THR <sub>600s</sub> $\leq 15$ MJ	Produzione di fumo (5); e Gocce/particelle ardenti (6)
	EN ISO 11925-2 (8): Esposizione = 30 s	Fs $\leq 150$ mm entro 60 s	
D <sub>L</sub>	EN 13823 (SBI); e	FIGRA $\leq 2100$ W.s <sup>-1</sup> THR <sub>600s</sub> $\leq 100$ MJ	Produzione di fumo (5); e Gocce/particelle ardenti (6)
	EN ISO 11925-2 (8): Esposizione = 30 s	Fs $\leq 150$ mm entro 60 s	
E <sub>L</sub>	EN ISO 11925-2 (8): Esposizione = 15 s	Fs $\leq 150$ mm entro 20 s	Gocce/particelle ardenti (7)
F <sub>L</sub>	Reazione non determinata		

(1) Per prodotti omogenei e componenti essenziali di prodotti non omogenei.

(2) Per qualsiasi componente esterna non sostanziale di prodotti non omogenei.

(3) Per qualsiasi componente interna non sostanziale di prodotti non omogenei.

(4) Per il prodotto nel suo insieme.

(5) s1 = SMOGRA  $\leq 105$  m<sup>2</sup>.s<sup>-2</sup> e TSP<sub>600s</sub>  $\leq 250$  m<sup>2</sup>; s2 = SMOGRA  $\leq 580$  m<sup>2</sup>.s<sup>-2</sup> e TSP<sub>600s</sub>  $\leq 1600$  m<sup>2</sup>; s3 = non s1 o s2.

(6) d0 = assenza di gocce/particelle ardenti in EN 13823 (SBI) entro 600s; d1 = assenza di gocce/particelle ardenti di durata superiore a 10 s in EN 13823 (SBI) entro 600s; d2 = non d0 o d1; la combustione della carta in EN ISO 11925-2 dà luogo a una classificazione in d2.

(7) Superamento della prova = assenza di combustione della carta (non classificato). Mancato superamento della prova = combustione della carta (classificato in d2).

(8) Quando le fiamme investono la superficie e, se adeguato alle condizioni finali di applicazione del prodotto, la parte laterale (di un oggetto).»