

COMMISSIE

BESCHIKKING VAN DE COMMISSIE

van 26 augustus 2003

tot wijziging van Beschikking 2000/147/EG ter uitvoering van Richtlijn 89/106/EEG van de Raad wat de indeling van voor de bouw bestemde producten in klassen van materiaalgedrag bij brand betreft

(kennisgeving geschied onder nummer C(2003) 2986)

(Voor de EER relevante tekst)

(2003/632/EG)

DE COMMISSIE VAN DE EUROPESE GEMEENSCHAPPEN,

Gelet op het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap,

Gelet op Richtlijn 89/106/EEG van de Raad van 21 december 1988 betreffende de onderlinge aanpassing van de wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen der lidstaten inzake voor de bouw bestemde producten ⁽¹⁾, gewijzigd bij Richtlijn 93/68/EEG ⁽²⁾, en met name op artikel 20, lid 2,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Bij Beschikking 2000/147/EG van de Commissie ⁽³⁾ is een systeem voor de indeling van voor de bouw bestemde producten in klassen van materiaalgedrag bij brand vastgesteld.
- (2) Na een herziening van bepaalde productfamilies, dienen er voor lineaire warmte-isolatieproducten voor buizen afzonderlijke klassen van materiaalgedrag bij brand te worden vastgesteld.
- (3) Beschikking 2000/147/EG dient derhalve dienovereenkomstig te worden gewijzigd.

- (4) De in deze beschikking vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Permanent Comité voor de bouw,

HEEFT DE VOLGENDE BESCHIKKING GEGEVEN:

Artikel 1

De bijlage bij Beschikking 2000/147/EG wordt gewijzigd overeenkomstig de bijlage bij de onderhavige beschikking.

Artikel 2

Deze beschikking is gericht tot de lidstaten.

Gedaan te Brussel, 26 augustus 2003.

Voor de Commissie

Erkki LIIKANEN

Lid van de Commissie

⁽¹⁾ PB L 40 van 11.2.1989, blz. 12.

⁽²⁾ PB L 220 van 30.8.1993, blz. 1.

⁽³⁾ PB L 50 van 23.2.2000, blz. 14.

BIJLAGE

In de bijlage bij Beschikking 2000/147/EG wordt de volgende tabel toegevoegd:

„Tabel 3

KLASSEN VAN MATERIAALGEDRAG BIJ BRAND VAN LINEAIRE WARMTE-ISOLATIEPRODUCTEN VOOR BUIZEN

Klasse	Testmethode(s)	Indelingscriteria	Verplichte aanvullende verklaring
A1 _L	EN ISO 1182 (1); en	$\Delta T \leq 30$ °C; en $\Delta m \leq 50$ %; en $t_f = 0$ (d.w.z. ontvlaming houdt niet stand)	—
	EN ISO 1716	PCS $\leq 2,0$ MJ.kg ⁻¹ (1); en PCS $\leq 2,0$ MJ.kg ⁻¹ (2); en PCS $\leq 1,4$ MJ.m ⁻² (3); en PCS $\leq 2,0$ MJ.kg ⁻¹ (4)	—
A2 _L	EN ISO 1182 (1); of	$\Delta T \leq 50$ °C; en $\Delta m \leq 50$ %; en $t_f \leq 20$ s	—
	EN ISO 1716; en	PCS $\leq 3,0$ MJ.kg ⁻¹ (1); en PCS $\leq 4,0$ MJ.m ⁻² (2); en PCS $\leq 4,0$ MJ.m ⁻² (3); en PCS $\leq 3,0$ MJ.kg ⁻¹ (4)	—
	EN 13823 (SBI)	FIGRA ≤ 270 W.s ⁻¹ ; en LFS < rand van het proefstuk; en THR _{600s} $\leq 7,5$ MJ	Rookproducties (5); en brandende druppels/deeltjes (6)
B _L	EN 13823 (SBI); en	FIGRA ≤ 270 W.s ⁻¹ ; en LFS < rand van het proefstuk; en THR _{600s} $\leq 7,5$ MJ	Rookproducties (5); en brandende druppels/deeltjes (6)
	EN ISO 11925-2 (8): Blootstelling = 30 s	Fs ≤ 150 mm binnen 60 s	
C _L	EN 13823 (SBI); en	FIGRA ≤ 460 W.s ⁻¹ ; en LFS < rand van het proefstuk; en THR _{600s} ≤ 15 MJ	Rookproducties (5); en brandende druppels/deeltjes (6)
	EN ISO 11925-2 (8): Blootstelling = 30 s	Fs ≤ 150 mm binnen 60 s	
D _L	EN 13823 (SBI); en	FIGRA ≤ 2100 W.s ⁻¹ THR _{600s} ≤ 100 MJ	Rookproducties (5); en brandende druppels/deeltjes (6)
	EN ISO 11925-2 (8): Blootstelling = 30 s	Fs ≤ 150 mm binnen 60 s	
E _L	EN ISO 11925-2 (8): Blootstelling = 15 s	Fs ≤ 150 mm binnen 20 s	Brandende druppels/deeltjes (7)
F _L	Geen prestatie bepaald		

(1) Voor homogene producten en wezenlijke onderdelen van niet-homogene producten.

(2) Voor elk uitwendig niet-wezenlijk onderdeel van niet-homogene producten.

(3) Voor elk inwendig niet-wezenlijk onderdeel van niet-homogene producten.

(4) Voor het gehele product.

(5) s1 = SMOGRA ≤ 105 m².s⁻¹ en TSP_{600s} ≤ 250 m²; s2 = SMOGRA ≤ 580 m².s⁻¹ en TSP_{600s} ≤ 1600 m²; s3 = niet s1 of s2.

(6) d0 = geen brandende druppels/deeltjes in EN 13823 (SBI) binnen 600s; d1 = geen brandende druppels/deeltjes langer dan 10 s in EN 13823 (SBI) binnen 600 s; d2 = niet d0 of d1; ontbranding van het papier in EN ISO 11925-2 leidt tot indeling in d2.

(7) Voldoet = geen ontbranding van het papier; voldoet niet = ontbranding van het papier (indeling d2).

(8) Bij oppervlakteblootstelling aan de vlam en, indien relevant voor de uiteindelijke toepassing van het product, blootstelling van de rand aan de vlam."