

РЕШЕНИЕ 2003/632/ЕО НА КОМИСИЯТА

от 26 август 2003 година

за изменение на Решение 2000/147/ЕО относно прилагане на Директива 89/106/ЕИО на Съвета по отношение класификацията на характеристиките за огнеустойчивост на строителните продукти

(Нотифицирано под № С(2003)2986)

(Текст от значение за ЕИП)

КОМИСИЯТА НА ЕВРОПЕЙСКИТЕ ОБЩНОСТИ,

като взе предвид Договора за създаване на Европейската общност,

като взе предвид Директива 89/106/ЕИО на Съвета от 21 декември 1988 г. за сближаване на законовите, подзаконовите и административни разпоредби на държавите-членки по отношение на строителните продукти¹, изменена с Директива 93/68/ЕИО² и по-специално член 13, параграф 4 от нея,

като има предвид, че:

- (1) Решение 2000/147/ЕО на Комисията³ установи система за класификация по огнеустойчивост на строителните продукти.
- (2) След разглеждане на някои групи продукти, следва да се въведат отделни класове по огнеустойчивост за линейни продукти за тръбна топлоизолация.
- (3) Следователно Решение 2000/147/ЕО трябва да бъде съответно изменено.
- (4) Мерките, предвидени в настоящото решение са в съответствие със становището на Постоянния комитет по строителство,

РЕШИ:

Член 1

Приложението към Решение 2000/147/ЕО се изменя в съответствие с приложението към настоящото решение.

Член 2

Адресати на настоящото решение са държавите-членки.
Съставено в Брюксел на 26 август 2003 година.

¹ ОВ L 40, 11. 2. 1989 г., стр. 12.

² ОВ L 220, 31. 8. 1993 г., стр. 1.

³ ОВ L 50, 23.2.2000 г., стр. 14

За Комисията:

Erkki LIUKANEN

Член на Комисията

ПРИЛОЖЕНИЕ

В приложението към Решение 2000/147/ЕО се добавя следната таблица:

“Таблица 3

КЛАСОВЕ ЗА ОГНЕУСТОЙЧИВОСТ ЗА ЛИНЕЙНИ ПРОДУКТИ ЗА ТРЪБНА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ

Клас	Метод(и) за изпитване	Критерии за класификация	Допълнителна класификация
A1 _L	EN ISO 1182 ⁽¹⁾ ; и	$\Delta T \leq 30^{\circ}\text{C}$; и $\Delta m \leq 50 \%$; и $t_f = 0$ (т.е. неустойчив пламък)	-
	EN ISO 1716	$\text{PCS} \leq 2,0 \text{ MJ.kg}^{-1}$ ⁽¹⁾ ; и $\text{PCS} \leq 2,0 \text{ MJ.kg}^{-1}$ ⁽²⁾ ; и $\text{PCS} \leq 1,4 \text{ MJ.kg}^{-1}$ ⁽³⁾ ; и $\text{PCS} \leq 2,0 \text{ MJ.kg}^{-1}$ ⁽⁴⁾	-
A2 _L	EN ISO 1182 ⁽¹⁾ или	$\Delta T \leq 50^{\circ}\text{C}$; и $\Delta m \leq 50 \%$; и $t_f \leq 20\text{s}$	-
	EN ISO 1716; или	$\text{PCS} \leq 3,0 \text{ MJ.kg}^{-1}$ ⁽¹⁾ ; и $\text{PCS} \leq 4,0 \text{ MJ.kg}^{-1}$ ⁽²⁾ ; и $\text{PCS} \leq 4,0 \text{ MJ.kg}^{-1}$ ⁽³⁾ ; и $\text{PCS} \leq 3,0 \text{ MJ.kg}^{-1}$ ⁽⁴⁾	-
	EN 13823 (SBI)	$\text{FIGRA} \leq 270 \text{ W.s}^{-1}$; и $\text{LFS} < \text{ръб на образца}$; и $\text{THR}_{600\text{s}} \leq 7,5 \text{ MJ}$	Генериране на дим ⁽⁵⁾ ; и Горящи капки/частици ⁽⁶⁾
B _L	EN 13823 (SBI); и	$\text{FIGRA} \leq 270 \text{ W.s}^{-1}$; и $\text{LFS} < \text{ръб на образца}$; и $\text{THR}_{600\text{s}} \leq 7,5 \text{ MJ}$	Генериране на дим ⁽⁵⁾ ; и Горящи капки/частици ⁽⁶⁾
	EN ISO 11925-2 ⁽⁸⁾ : Експониране = 30s	$F_s \leq 150\text{mm l}$ в рамките на 60s	Генериране на дим ⁽⁵⁾ ; и Горящи капки/частици ⁽⁶⁾
C _L	EN 13823 (SBI); и	$\text{FIGRA} \leq 460 \text{ W.s}^{-1}$; и $\text{LFS} < \text{ръб на образца}$; и $\text{THR}_{600\text{s}} \leq 15 \text{ MJ}$	Генериране на дим ⁽⁵⁾ ; и Горящи капки/частици ⁽⁶⁾
	EN ISO 11925-2 ⁽⁷⁾ : Експониране = 30s	$F_s \leq 150\text{mm l}$ в рамките на 60s	Горящи капки/частици ⁽⁸⁾

¹ За хомогенни продукти и съществени компоненти на нехомогенни продукти.

² За всякакъв външен несъществен компонент на нехомогенни продукти.

³ За всякакъв вътрешен несъществен компонент на нехомогенни продукти.

⁴ За продукта като цяло.

⁵ $s1 = \text{SMOGR} \leq 105 \text{ m}^2.\text{s}^{-2}$ и $\text{TSP}_{600\text{s}} \leq 250 \text{ m}^2$; $s2 = \text{SMOGR} \leq 580 \text{ m}^2.\text{s}^{-2}$ и $\text{TSP}_{600\text{s}} \leq 1600 \text{ m}^2$; $s3 =$ различно от $s1$ или $s2$.

⁶ $d0 =$ Без Горящи капки/частици според EN 13823 (SBI) в рамките на 600s; $d1 =$ Без Горящи капки/частици продължаващи повече от 10s според EN 13823 (SBI) в рамките на 600s; $d2 =$ различно от $d0$ или $d1$; запалване на хартия според EN ISO 11925-2 води до класификация $d2$.

⁷ При въздействие на пламъка върху повърхността на продукта, и ако е целесъобразно за крайното приложение на продукта, при въздействие на пламъка върху ръба на продукта.”

⁸ Положителен тест = без запалване на хартията (без класификация); отрицателен тест = запалване на хартията (класификация $d2$).

D _L	EN 13823 (SBI); и	FIGRA ≤ 2100 W.s ⁻¹ THR _{600s} ≤ 100 MJ	
	EN ISO 11925-2 (¹): Експониране = 30s	F _s ≤ 150mm l в рамките на 60s	
E _L	EN ISO 11925-2 (¹): Експониране = 15s	F _s ≤ 150mm l в рамките на 60s	
F _L	Неопределени експлоатационни качества		