

ROZHODNUTÍ KOMISE

ze dne 7. srpna 2003,

kterým se mění rozhodnutí 2003/43/ES, kterým se stanoví třídy reakce některých stavebních výrobků na oheň

(oznámeno pod číslem K(2003) 2592)

(Text s významem pro EHP)

(2003/593/ES)

KOMISE EVROPSKÝCH SPOLEČENSTVÍ,

s ohledem na Smlouvu o založení Evropského společenství,

s ohledem na směrnici Rady 89/106/EHS ze dne 21. prosince 1988 o sbližování právních a správních předpisů členských států týkajících se stavebních výrobků¹, ve znění směrnice 93/68/EHS², a zejména na čl. 20 odst. 2 uvedené směrnice,

vzhledem k těmto důvodům:

- (1) rozhodnutím Komise 2003/43/ES³ se stanoví třídy reakce některých stavebních výrobků na oheň, zejména desek na bázi dřeva;
- (2) rozhodnutí 2003/43/ES by mělo být přizpůsobeno technickému pokroku zařazením některých výrobků ze sádky, některých dekorativních vysokotlakých laminátových desek a některých výrobků z konstrukčního dřeva podle klasifikace stanovené rozhodnutím Komise 2000/147/ES ze dne 8. února 2000, kterým se provádí směrnice Rady 89/106/EHS, pokud jde o klasifikaci reakce stavebních výrobků na oheň⁴;
- (3) rozhodnutí 2003/43/ES by tedy mělo být odpovídajícím způsobem změněno;
- (4) opatření tohoto rozhodnutí jsou v souladu se stanoviskem Stálého výboru pro stavebnictví,

PŘIJALA TOTO ROZHODNUTÍ:

¹ Úř. věst. L 40, 11. 2. 1989, s. 12.

² Úř. věst. L 220, 30. 8. 1993, s. 1.

³ Úř. věst. L 13, 18. 1. 2003, s. 35.

⁴ Úř. věst. L 50, 23. 2. 2000, s. 14.

Článek 1

Příloha rozhodnutí 2003/43/ES se mění podle přílohy tohoto rozhodnutí.

Článek 2

Toto rozhodnutí je určeno členským státům.

V Bruselu dne 7. srpna 2003.

Za Komisi
Erkki LIIKANEN
člen Komise

PŘÍLOHA

V příloze rozhodnutí 2003/43/ES se doplňují tyto tabulky a poznámky:

„Tabulka 2

Třídy reakce výrobků ze sádrokartonových desek na oheň

Sádrokartonové desky	Jmenovitá tloušťka desky (mm)	Sádrové jádro		Plošná hmotnost papíru ¹ (g/m ²)	Třída ² (kromě podlahovin)
		Objemová hmotnost (kg/m ³)	Třída reakce na oheň		
Podle EN 520 (kromě děrovaných desek)	≥ 9,5	≥ 600	A1	≤ 220	A2-s1, d0
	≥ 12,5	≥ 800		> 220 ≤ 300	B-s1, d0

¹ Stanovená podle EN ISO 536 a s obsahem nejvýše 5 % organických příměsí.

² Třídy podle tabulky 1 přílohy rozhodnutí 2000/147/ES.

Poznámka: Aplikace při konečném použití

Sádrokartonové desky se osazují a upevňují použitím jedné ze dvou následujících metod:

a) Mechanické upevňování na nosnou podkladní konstrukci

Desky, nebo (v případě vícevrstvých systémů) alespoň vnější vrstva desek, se mechanicky upevňují na kovovou podkladní konstrukci (vyrobenou z dílců podle EN 14195) nebo na dřevěnou podkladní konstrukci (podle EN 336 a ENV 1995-5).

U podkladní konstrukce s nosnými prvky pouze v jednom směru nesmí největší rozteč mezi nosnými prvky přesáhnout 50násobek tloušťky desek. U spodní konstrukce s nosnými prvky ve dvou směrech nesmí největší rozteč mezi nosnými prvky přesáhnout 100násobek tloušťky desek.

K mechanickému upevnění se používají šrouby nebo hřebíky, kterými se desky připevňují skrz jejich tloušťku do podkladní konstrukce v osové vzdálenosti nejvýše 300 mm, měřeno po délce každého nosného prvku.

Všechny spáry mezi přiléhajícími deskami musí být zcela vyplněny spárovací hmotou podle EN 13963.

Dutina vytvořená podkladní konstrukcí za deskami může zůstat jako vzduchový prostor nebo může být vyplněna izolačním materiálem klasifikovaným nejméně do třídy reakce na oheň A2-s1, d0.

b) Upevňování nebo lepení přímo na pevný podklad (suchá omítka)

Desky se upevňují přímo na pevný podklad klasifikovaný nejméně do třídy reakce na oheň A2-s1, d0.

Desky mohou být upevněny šrouby nebo hřebíky, které se připevňují skrz tloušťku desky do pevného podkladu, nebo mohou být k podkladu přilepeny pomocí adhezivních terčů na bázi sádry. Šrouby nebo hřebíky nebo adhezivní terče musí být umístěny v osových horizontálních i vertikálních vzdálenostech nejvýše 600 mm.

Všechny spáry mezi přiléhajícími deskami musí být zcela vyplněny spárovací hmotou podle EN 13963.

Tabulka 2

Třídy reakce dekorativních vysokotlakých laminátových desek na oheň

Dekorativní vysokotlaké laminátové desky ¹	Podrobnosti o výrobku	Minimální objemová hmotnost (kg/m ³)	Minimální celková tloušťka (mm)	Třída ² (kromě podlahových krytin)
Kompaktní HPL desky bez retardéru hoření, pro vnitřní konstrukce ³	Kompaktní HPL desky podle 438-4 typ CGS	1 350	6	D-S2, d0
HPL kompozitní desky bez retardéru hoření na podkladu na bázi dřeva, pro vnitřní konstrukce ³	Kompozitní desky obsahující HPL bez retardéru hoření podle EN 438-3, lepené z obou stran na jádro na bázi dřeva bez retardéru hoření o tloušťce nejméně 12 mm podle EN 13986, s použitím lepidla na bázi PVAc nebo termosetů nanášeného v množství 60 až 120 g/m ²	Minimální objemová hmotnost jádra na bázi dřeva 600 Minimální objemová hmotnost HPL 1 350	12 mm jádro na bázi dřeva s HPL ≥ 0,5 mm lepenými na obě strany	D-s2, d0

¹ Buď upevňované přímo (tj. bez vzduchové mezery) na materiál klasifikovaný do třídy reakce na oheň A2-s1 nebo vyšší a s objemovou hmotností nejméně 600 kg/m³, nebo osazované na dřevěnou nebo kovovou roštovou konstrukci s větranou (tj. otevřenou pouze nahoře) nejméně 30 mm vzduchovou mezerou a zadní stranou takto vytvořené dutiny klasifikovanou do třídy reakce na oheň A2-s1 nebo vyšší.

² Třídy podle tabulky 1 přílohy rozhodnutí 2000/147/ES.

³ Podle evropské normy EN 438-7.

Tabulka 4

Třídy reakce výrobků z konstrukčního dřeva na oheň¹

	Podrobnosti o výrobku	Minimální střední objemová hmotnost ³ (kg/m ³)	Minimální celková tloušťka (mm)	Třída ² (kromě podlahových krytin)
Konstrukční dřevo	Vizuálně a strojově tříděné konstrukční řezivo (řezané, hoblované nebo jinak opracované) nebo kulatina	350	22	D-s2, d0

¹ Platí pro všechny druhy, na které se vztahují normy výrobků.

² Třídy podle tabulky 1 přílohy rozhodnutí 2000/147/ES.

³ V obchodní úpravě podle podle EN 13238.“