

ROZHODNUTÍ

ROZHODNUTÍ KOMISE

ze dne 2. prosince 2010,

kterým se stanoví třídy reakce některých stavebních výrobků na oheň, pokud jde o ocelové plechy s polyesterovým povlakem a s plastisolovým povlakem

(oznámeno pod číslem K(2010) 389)

(Text s významem pro EHP)

(2010/737/EU)

EVROPSKÁ KOMISE,

s ohledem na Smlouvu o fungování Evropské unie,

s ohledem na směrnici Rady 89/106/EHS ze dne 21. prosince 1988 o sblížení právních a správních předpisů členských států týkajících se stavebních výrobků⁽¹⁾, a zejména na čl. 20 odst. 2 písm. a) uvedené směrnice,

po konzultaci se Stálým výborem pro stavebnictví,

vzhledem k těmto důvodům:

- (1) Ve směrnici 89/106/EHS se předpokládá, že s cílem zohlednit různé úrovně ochrany staveb na vnitrostátní, regionální nebo místní úrovni může být potřebné stanovit v interpretačních dokumentech třídy odpovídající vlastnostem výrobků z hlediska každého základního požadavku. Tyto dokumenty byly zveřejněny jako „Sdělení Komise k interpretačním dokumentům směrnice 89/106/EHS⁽²⁾“.
- (2) Pokud jde o základní požadavek na bezpečnost v případě požáru, uvádí interpretační dokument č. 2 řadu vzájemně souvisejících opatření, která společně tvoří strategii požární bezpečnosti, kterou lze v členských státech rozvíjet různým způsobem.
- (3) V interpretačním dokumentu č. 2 se jako jedno z těchto opatření snižujících možnost vzniku a šíření ohně a kouře v daném prostoru uvádí to, že se omezí vlastnosti stavebních výrobků přispívající k plnému rozvinutí požáru.

- (4) Úroveň tohoto omezení může být vyjádřena pouze různými úrovněmi reakce výrobků na oheň při jejich konečném použití.
- (5) Jako harmonizované řešení byl přijat systém tříd, a to 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 oheň⁽³⁾.
- (6) V případě ocelových plechů s polyesterovým povlakem a s plastisolovým povlakem je potřebné použít klasifikaci stanovenou v rozhodnutí 2000/147/ES.
- (7) Reakce mnoha stavebních výrobků a/nebo materiálů na oheň je v rámci klasifikace stanovené v rozhodnutí 2000/147/ES řádně uvedena a dostatečně známa regulačním orgánům v oblasti požární bezpečnosti v členských státech, takže tyto orgány již nevyžadují zkoušky, pokud jde o tuto konkrétní funkční vlastnost,

PŘIJALA TOTO ROZHODNUTÍ:

Článek 1

Stavební výrobky a/nebo materiály, které splňují všechny požadavky na funkční vlastnost „reakce na oheň“ bez potřeby dalšího zkoušení, jsou stanoveny v příloze.

Článek 2

Konkrétní třídy, které se použijí pro různé stavební výrobky a/nebo materiály v rámci klasifikace z hlediska reakce na oheň přijaté rozhodnutím 2000/147/ES, jsou stanoveny v příloze tohoto rozhodnutí.

Článek 3

V případě potřeby se u výrobků přihlíží k jejich konečnému použití.

⁽¹⁾ Úř. věst. L 40, 11.2.1989, s. 12.

⁽²⁾ Úř. věst. C 62, 28.2.1994, s. 1.

⁽³⁾ Úř. věst. L 50, 23.2.2000, s. 14.

Článek 4

Toto rozhodnutí je určeno členským státům.

V Bruselu dne 2. prosince 2010.

Za Komisi
Antonio TAJANI
místopředseda

PŘÍLOHA

V tabulkách této přílohy jsou uvedeny stavební výrobky a/nebo materiály, které splňují všechny požadavky na funkční vlastnost reakce na oheň a není třeba je podrobit zkoušce.

Tabulka 1

Třídy reakce na oheň pro ocelové plechy s polyesterovým povlakem používané jako jednovrstvé (bez izolace na rubu)

Výrobek	Jmenovitá tloušťka „t“ pokoveného ocelového plechu (mm)	Profil	Třída (1)
Pokovený ocelový plech, profilovaný nebo plochý, o jmenovité tloušťce „t“ (v mm) a povlakovaný na povrchu vystaveném ohni polyesterovým povlakem o nejvyšší jmenovité tloušťce 25 µm, podle příslušné části EN 14782 a EN 10169, pokud má povlak plošnou hmotnost nejvýše 70 g/m ² a PCS nejvýše 1,0 MJ/m ² . Povrch ocelového plechu nevystavený ohni může mít organický povlak za předpokladu, že tento povlak má tloušťku nejvýše 15 µm a PCS nejvýše 0,7 MJ/m ² .	0,40 ≤ t ≤ 1,50	Plochý nebo profilovaný (2)	A1

(1) Třídy podle tabulky 1 v příloze rozhodnutí 2000/147/ES.

(2) Profilovaná (vlnitá) povrchová plocha nesmí být více než dvakrát větší než celková (půdorysná) plocha výrobku.
Použitá zkratka: PCS = spalné teplo.

Tabulka 2

Třídy reakce na oheň pro ocelové plechy s plastisolovým povlakem

Výrobek (1)	Jmenovitá tloušťka „t“ pokoveného ocelového plechu (mm)	Údaje o sestavě	Třída (2)
Pokovený ocelový plech, profilovaný nebo plochý, o jmenovité tloušťce „t“ (mm), povlakovaný na povrchu vystaveném ohni plastisolovým povlakem o nejvyšší jmenovité tloušťce 200 µm a mající plošnou hmotnost povlaku ≤ 300 g/m ² a PCS ≤ 7,0 MJ/m ² . Povrch ocelového plechu nevystavený ohni může mít organický povlak za předpokladu, že tento povlak má tloušťku ≤ 15 µm a PCS ≤ 0,7 MJ/m ² .	0,55 ≤ t ≤ 1,00	Plochý nebo profilovaný výrobek používaný jako jednovrstvý (bez izolace na rubu) nebo vyztužený minerální vlnou umístěnou na rubu jako součást sestavy (která může být dvouvrstvá). Je-li výrobek profilovaný, profilovaná (vlnitá) povrchová plocha nesmí být více než dvakrát větší než celková (půdorysná) plocha výrobku. Minerální vlna musí být alespoň třídy A2-s1,d0. Minerální vlna musí mít tloušťku nejméně 100 mm, pokud materiál (je-li nějaký) bezprostředně za minerální vlnou – včetně jakékoliv parotěsné zábrany – není alespoň třídy A2-s1,d0. Nosná konstrukce musí být alespoň třídy A2-s1,d0.	C-s3,d0

(1) Odchylky jmenovité tloušťky musejí splňovat příslušné normy uvedené v EN 14782 a EN 14783.

(2) Třída podle tabulky 1 přílohy rozhodnutí 2000/147/ES.
Použitá zkratka: PCS = spalné teplo.