

32010D0737

3.12.2010.

SLUŽBENI LIST EUROPSKE UNIJE

L 317/39

ODLUKA KOMISIJE**od 2. prosinca 2010.****o utvrđivanju razreda reakcije na vatru određenih građevnih proizvoda u pogledu čeličnih limova presvučenih poliestrom ili plastisolom***(priopćena pod brojem dokumenta C(2010) 389)***(Tekst značajan za EGP)****(2010/737/EU)**

EUROPSKA KOMISIJA,

uzimajući u obzir Ugovor o funkcioniranju Europske unije,

uzimajući u obzir Direktivu Vijeća 89/106/EEZ od 21. prosinca 1988. o usklađivanju zakona, i drugih propisa država članica u odnosu na građevne proizvode ⁽¹⁾, a posebno njezin članak 20. stavak 2. točku (a),

nakon savjetovanja sa Stalnim odborom za graditeljstvo,

budući da:

(4) Razina tog ograničenja može se izraziti samo u smislu različitih razina reakcije na vatru proizvoda kod njihove krajnje primjene.

(5) Usklađenim rješenjem usvojen je sustav razreda u Odluci Komisije 2000/147/EZ o primjeni Direktive Vijeća 89/106/EEZ u vezi s razredbom reakcije na požar građevnih proizvoda ⁽³⁾.

(6) U slučaju čeličnih limova presvučenih poliestrom ili plastisolom potrebno je koristiti razvrstavanje koje je utvrđeno u Odluci 2000/147/EZ.

(7) Reakcija na vatru mnogih građevnih proizvoda i/ili materijala, u okviru razvrstavanja predviđenog u Odluci 2000/147/EZ, dobro je utvrđena i dovoljno dobro poznata nadležnim regulatornim tijelima u državama članicama tako da ona ne zahtijevaju ispitivanja ove karakteristike ponašanja,

DONIJELA JE OVU ODLUKU:

(1) Direktiva 89/106/EEZ predviđa da, kako bi se vodilo računa o različitim razinama zaštite građevnih objekata na nacionalnoj, regionalnoj ili lokalnoj razini, potrebno je u dokumentima za tumačenje utvrditi razrede učinkovitosti proizvoda u odnosu na svaki ključni zahtjev. Ti su dokumenti objavljeni kao „Komunikacija Komisije u pogledu dokumenata za tumačenje Direktive 89/106/EEZ ⁽²⁾”.

(2) U pogledu ključnog zahtjeva sigurnosti u slučaju požara, dokument za tumačenje br. 2 navodi niz međusobno povezanih mjera koje zajednički definiraju strategiju o požarnoj sigurnosti koje trebaju odgovarajuće razviti države članice.

(3) Kao jedna od tih mjera u dokumentu za tumačenje br. 2 navedeno je ograničenje nastanka i širenja vatre i dima unutar određenog područja ograničenjem potencijala građevnih proizvoda da doprinesu punom razvoju požara.

⁽¹⁾ SL L 40, 11.2.1989., str. 12.⁽²⁾ SL C 62, 28.2.1994., str. 1.**Članak 1.**

Građevni proizvodi i/ili materijali koji zadovoljavaju sve zahtjeve karakteristike ponašanja „reakcija na požar”, bez potrebe za daljnjim ispitivanjem, utvrđeni su u Prilogu.

Članak 2.

Posebni razredi koje treba primijeniti na različite građevne proizvode i/ili materijale, u okviru razvrstavanja prema reakciji na vatru koje je usvojeno u Odluci 2000/147/EZ, utvrđeni su u Prilogu ovoj Odluci.

Članak 3.

Proizvodi se razmatraju u odnosu na njihovu krajnju primjenu, prema potrebi.

⁽³⁾ SL L 50, 23.2.2000., str. 14.

Članak 4.

Ova je Odluka upućena državama članicama.

Sastavljeno u Bruxellesu 2. prosinca 2010.

Za Komisiju
Antonio TAJANI
Potpredsjednik

PRILOG

Tablice utvrđene u ovom Prilogu navode građevne proizvode i/ili materijale koji zadovoljavaju sve zahtjeve karakteristike ponašanja „reakcija na požar”, bez potrebe za ispitivanjem.

Tablica 1.

Razredi reakcije na vatru za čelične limove presvučene poliesterom koji se koriste u jednom sloju (bez stražnje izolacije)

Proizvod	Nominalna debljina „t” čeličnog lima presvučenog metalnom prevlakom (mm)	Profil	Razred ⁽¹⁾
Čelični lim presvučen metalnom prevlakom, profilirani ili plosnati, nominalne debljine t (mm) i na površini izloženoj vatri presvučen slojem poliestera najveće nominalne debljine 25 µm, u skladu s odgovarajućim dijelom EN 14782 i EN 10169, ako je masa sloja najviše 70 g/m ² , a PCS najviše 1,0 MJ/m ² . Površina čeličnog lima koja nije izložena vatri može biti presvučena organskim slojem, pod uvjetom da je debljina tog sloja najviše 15 µm, a PCS najviše 0,7 MJ/m ² .	$0,40 \leq t \leq 1,50$	Plosnati ili profilirani ⁽²⁾	A1

⁽¹⁾ Razred u skladu s Tablicom 1. u Prilogu Odluci 2000/147/EZ.

⁽²⁾ Profilirana (valovita) površina ne smije biti više od dvostruko veća od ukupne površine proizvoda.
Korišten simbol: PCS = bruto toplinski potencijal.

Tablica 2.

Razredi reakcije na vatru za čelične limove presvučene plastisolom

Proizvod ⁽¹⁾	Nominalna debljina „t” čeličnog lima presvučenog metalnom prevlakom (mm)	Pojedinosti o sastavljanju	Razred ⁽²⁾
Čelični lim presvučen metalnom prevlakom, profilirani ili plosnati, nominalne debljine t (mm) i na površini izloženoj vatri presvučen slojem plastisola najveće nominalne debljine 200 µm, mase ≤ 300 g/m ² i PCS $\leq 7,0$ MJ/m ² . Površina čeličnog lima koja nije izložena vatri može biti presvučena organskim slojem, pod uvjetom da je debljina tog sloja najviše 15 µm, a PCS najviše 0,7 MJ/m ² .	$0,55 \leq t \leq 1,00$	Plosnat ili profiliran proizvod koji se koristi u jednom sloju (bez stražnje izolacije) ili poduprijet mineralnom vunom kao dio izgrađenog sklopa (koji može biti dvoslojni). Ako je proizvod profiliran, profilirana (valovita) površina ne smije biti više od dvostruko veća od ukupne površine proizvoda. Mineralna vuna mora biti najmanje razreda A2-s1,d0. Mineralna vuna mora biti debljine najmanje 100 mm, osim ako je neki materijal neposredno iza mineralne vune, uključujući eventualnu zaštitu protiv pare, najmanje razreda A2-s1,d0. Potporna struktura mora biti najmanje razreda A2-s1,d0.	C-s3,d0

⁽¹⁾ Dopusštena odstupanja nominalne debljine moraju biti u skladu s odgovarajućim normama iz EN 14782 i EN 14783.

⁽²⁾ Razred u skladu s Tablicom 1. u Prilogu Odluci 2000/147/EZ.

Korišten simbol: PCS = bruto toplinski potencijal.