KOMISIJA

ODLOČBA KOMISIJE

z dne 5. oktobra 2006

o spremembi Odločbe 2003/43/ES o določitvi razredov glede odziva na ogenj za nekatere gradbene proizvode v zvezi z mavčno kartonskimi ploščami

(notificirano pod dokumentarno številko C(2006) 4360)

(Besedilo velja za EGP)

(2006/673/ES)

KOMISIJA EVROPSKIH SKUPNOSTI JE –

ob upoštevanju Pogodbe o ustanovitvi Evropske skupnosti,

ob upoštevanju Direktive Sveta 89/106/EGS z dne 21. decembra 1988 o približevanju zakonov in drugih predpisov držav članic, ki se nanašajo na gradbene proizvode [1], in zlasti člena 20(2) Direktive,

ob upoštevanju naslednjega:

(1) Odločba Komisije 2003/43/ES [2] določa razrede glede odziva na ogenj za nekatere gradbene proizvode, in sicer za lesne plošče.

(2) Odločba 2003/43/ES bo prilagojena, da se upošteva tehnični napredek v zvezi z mavčno kartonskimi ploščami.

(3) Zato je treba Odločbo 2003/43/ES ustrezno spremeniti.

(4) Ukrepi, predvideni s to odločbo, so v skladu z mnenjem Stalnega odbora za gradbeništvo –

SPREJELA NASLEDNJO ODLOČBO:

Člen 1

Priloga k Odločbi 2003/43/ES se spremeni, kakor je določeno v Prilogi k tej odločbi.

Člen 2

Ta odločba je naslovljena na države članice.

V Bruslju, 5. oktobra 2006

Za Komisijo

Günter VERHEUGEN

Podpredsednik

---

[1] UL L 40, 11.2.1989, str. 12. Direktiva, kakor je bila nazadnje spremenjena z Odločbo Komisije 2006/190/ES (UL L 66, 8.3.2006, str. 47).

[2] UL L 13, 18.1.2003, str. 35. Odločba, kakor je bila spremenjena z Odločbo 2003/593/ES (UL L 201, 8.8.2003, str. 25).

PRILOGA

V Prilogi k Odločbi 2003/43/ES se tabela 2 nadomesti z naslednjo tabelo in opombo:

„TABELA 2

Razredi glede odziva mavčno kartonskih plošč na ogenj

Mavčno kartonska plošča	Nominalna debelina plošče (mm)	Mavčno jedro		Gramatura (1) papirja (g/m²)	Podlaga	Razred (2) (razen talnih oblog)
		Gostota (kg/m³)	Razred odziva na ogenj			
Skladnost z EN 520 (razen perforiranih plošč)	≥ 6,5 < 9,5	≥ 800	A1	≤ 220	Kakršen koli lesni proizvod z gostoto ≥ 400 kg/m³ ali kakršen koli proizvod najmanj iz razreda A2-s1, d0	A2-s1, d0
				> 220 ≤ 320		B-s1, d0
	≥ 9,5	≥ 600		≤ 220	Kakršen koli lesni proizvod z gostoto ≥ 400 kg/m³ ali kakršen koli proizvod najmanj iz razreda A2-s1, d0 ali kakršen koli proizvod za izolacijo najmanj iz razreda E-d2, pritrjen v skladu z metodo 1	A2-s1, d0
				> 220 ≤ 320		B-s1, d0

(1) Določeno v skladu z EN ISO 536 in z ne več kot 5 % vsebnosti organskih aditivov.
(2) Razredi, kot so predvideni v tabeli 1 Priloge k Odločbi Komisije 2000/147/ES.

Opomba: **Nameščanje in pritrjevanje**

Mavčno kartonske plošče (v nadaljevanju ‚mavčne plošče') se namestijo in pritrdijo z uporabo ene od naslednjih treh metod:

Metoda 1 – Mehanska pritrditev na podporno podlago

Mavčne plošče ali (v primeru večplastnih sistemov) vsaj najbolj oddaljene plasti plošč se mehansko pritrdijo na kovinsko podlago (iz sestavin, določenih v EN 14195) ali leseno podlago (v skladu z EN 336 in EN 1995-1-1).

Če podlaga zagotavlja podporne nosilce le v eno smer, največji razpon med podpornimi členi ne presega obsega, enakega 50-kratni debelini mavčnih plošč.

Če podlaga zagotavlja podporne nosilce v dve smeri, največji razpon v katero koli smer ne presega obsega, enakega 100-kratni debelini mavčnih plošč.

Mehanska pritrjevala so vijaki, sponke ali žeblji, ki se pritrdijo skozi debelino mavčnih plošč v podlago z osno razdaljo največ 300 mm, merjeno po dolžini vsakega nosilca.

Za mavčnimi ploščami je lahko zrak ali izolirni material. Podlaga je lahko:

(a) kakršen koli lesni proizvod z gostoto ≥ 400 kg/m3 ali kakršen koli proizvod najmanj razreda A2-s1, d0 v primeru mavčnih plošč z nominalno debelino ≥ 6,5 mm in < 9,5 mm ter gostoto jedra ≥ 800 kg/m³; ali

(b) kakršen koli lesni proizvod z gostoto ≥ 400 kg/m3 ali kakršen koli proizvod najmanj razreda A2-s1, d0 v primeru mavčnih plošč z nominalno debelino ≥ 9,5 mm ter gostoto jedra ≥ 600 kg/m³; ali

(c) kakršen koli izolirni material najmanj razreda E-d2 v primeru mavčnih plošč z nominalno debelino ≥ 9,5 mm in gostoto jedra ≥ 600 kg/m³.

Vsak spoj med sosednjimi mavčnimi ploščami ima razmak, širok ≤ 4 mm. Ta določba se uporablja za kateri koli spoj ne glede na to, ali ga nosilec podlage neposredno podpira, in ne glede na to, ali je zapolnjen s spojnim materialom.

V primerih (a) in (b) vsak spoj med sosednjimi mavčnimi ploščami, ki ga nosilec podlage neposredno ne podpira in ki ima razmak širine > 1 mm, je treba v celoti zapolniti s spojnim materialom, kakor je določeno v EN13963 (drugi spoji lahko ostanejo nezapolnjeni).

V primeru (c) morajo biti vsi spoji med sosednjimi mavčnimi ploščami v celoti zapolnjeni s spojnim materialom, kakor je določeno v EN13963.

Metoda 2 – Mehanska pritrditev na trdno leseno podlago

Mavčne plošče se mehansko pritrdijo na trdno leseno podlago z gostoto ≥ 400 kg/m^3.

Med podlago in mavčnimi ploščami ne sme biti praznega prostora.

Mehanska pritrjevala so vijaki, sponke ali žeblji. Razdalja med mehanskimi pritrjevali je v skladu s pravili, opredeljenimi zgoraj za metodo 1.

Vsak spoj med sosednjimi mavčnimi ploščami ima razmak, širok ≤ 4 mm, in lahko ostane nezapolnjen.

Metoda 3 – Mehanska pritrditev ali vezava na trdno podlago (sistem suhega podlaganja)

Mavčne plošče se pritrdijo neposredno na trdno podlago, katere odziv na ogenj je najmanj v razredu A2-sl, d0.

Mavčne plošče se lahko pritrdijo z vijaki ali žeblji skozi debelino mavčnih plošč v trdno podlago ali se vežejo na podlago z lepilno maso na osnovi mavca, kakor je določeno v EN14496.

V obeh primerih se pritrditev z vijaki ali žeblji, ali z lepilno maso, opravi na navpični in vodoravni osni razdalji največ 600 mm.

Vsi spoji med sosednjimi mavčnimi ploščami lahko ostanejo nezapolnjeni.“