

## A BIZOTTSÁG HATÁROZATA

(2005. május 25.)

## a Tanács 89/106/EGK irányelve szerinti egyes építési termékek esetében a tetők és fedélhéjazatok külső tűz hatása alatti viselkedése szerinti osztályainak megállapításáról

(az értesítés a C(2005) 1501. számú dokumentummal történt)

(EGT vonatkozású szöveg)

(2005/403/EK)

AZ EURÓPAI KÖZÖSSÉGEK BIZOTTSÁGA,

tásáról szóló, 2001. augusztus 21-i 2001/671/EK bizottsági határozat egy osztályozási rendszert vezetett be <sup>(3)</sup>.

tekintettel az Európai Közösséget létrehozó szerződésre,

tekintettel az építési termékekre vonatkozó tagállami törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről szóló, 1988. december 21-i 89/106/EGK tanácsi irányelvre <sup>(1)</sup> és különösen annak 20. cikke <sup>(2)</sup> bekezdésére,

mivel:

(1) A 89/106/EGK irányelv szerint nemzeti, regionális vagy helyi szinten az épületek különböző védelmi szintjének figyelembevétele érdekében szükséges lehet rögzíteni a termékek tűzállósági osztályát az értelmező dokumentumokban foglalt alapvető követelmények tekintetében. Ezeket a dokumentumokat a 89/106/EGK tanácsi irányelv értelmező dokumentumairól szóló bizottsági közlemény <sup>(2)</sup> formájában hirdették ki.

(2) A 2. számú értelmező dokumentum a tűz esetén alkalmazandó alapvető biztonsági követelmény tekintetében számos kapcsolódó intézkedést sorol fel, amelyek együtt határozzák meg a tagállamokban különböző módon kidolgozandó tűzbiztonsági stratégiát.

(3) A 2. számú értelmező dokumentum meghatározza a külső tűznek kitett tetőfedő építési termékekkel kapcsolatos követelményeket.

(4) Harmonizált megoldásként a 89/106/EGK tanácsi irányelvnek a tetők és fedélhéjazatok külső tűz hatása alatti viselkedésének osztályozása tekintetében történő végrehaj-

(5) Egyes plasztiszol bevonatú acél tetőfedő lemezek esetében a 2001/671/EK határozatban megállapított osztályozást kell használni.

(6) Számos építési termék és/vagy anyag külső tűz hatása alatti viselkedése a 2001/671/EK határozatban megállapított osztályozásnak megfelelően már kialakult, továbbá a tagállamok tűzvédelmi hatóságai kellően ismerik azt, tehát számukra nincs szükség e különleges tulajdonság tesztelésére.

(7) Az e határozatban előírt intézkedések összhangban vannak az építésügyi állandó bizottság véleményével,

ELFOGADTA EZT A HATÁROZATOT:

## 1. cikk

Azok az építési termékek és/vagy anyagok, amelyek további tesztelés nélkül megfelelnek a „külső tűz hatása alatti viselkedés” jellemző tulajdonságnak, a mellékletben található.

## 2. cikk

A 2001/671/EK határozatban elfogadott külső tűz hatása alatti viselkedés osztályozása szerinti különböző építési termékekre és/vagy anyagokra alkalmazandó meghatározott osztályokat e határozat melléklete tartalmazza.

<sup>(1)</sup> HL L 40., 1989.2.11., 12. o. A legutóbb az 1882/2003/EK európai parlamenti és tanácsi rendelettel (HL L 284., 2003.10.31., 1. o.) módosított irányelv

<sup>(2)</sup> HL C 62., 1994.2.28., 1. o.

<sup>(3)</sup> HL L 235., 2001.9.4., 20. o.

*3. cikk*

Ennek a határozatnak a tagállamok a címzettjei.

Kelt Brüsszelben, 2005. május 25-én.

*a Bizottság részéről*  
Günter VERHEUGEN  
*alelnök*

---

## MELLÉKLET

Az e mellékletben található táblázatok felsorolják azokat az építési termékeket és/vagy anyagokat, amelyek további tesztelés nélkül megfelelnek a „külső tűz hatása alatti viselkedés” jellemző tulajdonságnak.

## Táblázat

**A plasztiszol bevonatú acél tetőfedő lemezek külső tűz hatása alatti viselkedése szerinti osztályok**

Termék	Osztály <sup>(1)</sup>
Plasztiszol bevonatú acél tetőfedő lemezek az alábbiak szerinti leírásban és amikor egyetlen rétegbe van beépítve vagy többretegű tetőfedő rendszerbe van építve az alábbiak szerint	B <sub>TETŐ</sub> (t1) B <sub>TETŐ</sub> (t2) B <sub>TETŐ</sub> (t3)

Az EN 14782 és az EN 14783 szabványnak megfelelő tetőfedő lemezek, amelyek hengerelt acéllemezekből, sík acéllemezekből vagy rétegelt, galvanizált vagy legalább 0,40 mm vastagságú cink-alumínium ötvözzel bevont, szerves külső bevonattal (az időjárásnak kitett oldalon) és tetszés szerint a hátsó (belső) oldalon szerves bevonattal. A külső bevonat folyékony állapotban alkalmazott plasztiszol festék, amelynek névleges száraz filmsűrűsége legfeljebb 0,200 mm, fűtőértéke 8,0 MJ/m<sup>2</sup>-nél nem magasabb és száraz tömege legfeljebb 330 g/m<sup>2</sup>. A szerves bevonat hátsó oldalának (ha van) fűtőértéke 4,0 MJ/m<sup>2</sup>-nél nem magasabb és száraz tömege legfeljebb 200 g/m<sup>2</sup>.

Egyrétegű tetőfedő rendszer, amely egyetlen rétegből áll, szigetelés nélküli, támszerkezeten (összefüggő vagy nem összefüggő síneken) van elhelyezve, és amely az A2-s1, d0 vagy annál jobb tűzzel szembeni viselkedés szerinti osztályba tartozik.

Többretegű tetőfedő rendszer, ahol a plasztiszol bevonatú acél tetőfedő lemezek képezik a külső réteget egy olyan többretegű rendszerben, ahol a támszerkezet A2-s1, d0 vagy annál jobb tűzzel szembeni viselkedés szerinti osztályba tartozik, és ahol közvetlenül a plasztiszol bevonatú acéllemez alatt egy, az A2-s1, d0 vagy annál jobb tűzzel szembeni viselkedés szerinti osztályba tartozó szigetelőréteg található. Ennek a szigetelésnek az EN 13162 szabványnak megfelelő bevonat nélküli ásványgyapotnak kell lennie, és legalább 10 kg/m<sup>3</sup> minimális sűrűségű (5 tömegszázalék maximális névleges gyantatartalmú) és legalább 80 mm vastagságú üveggyapot bevonattal, vagy 25 kg/m<sup>3</sup> minimális sűrűségű (3,5 tömegszázalék maximális névleges gyantatartalmú) kőgyapot bevonattal kell rendelkeznie.

Illesztések: Ha a felső burkolat illesztéseket tartalmaz, ezeknek a következők szerintinek kell lenniük:

- Trapéz alakú hengerelt lemez – amelynek az oldalsó bevonata legalább egy átlapolást tartalmaz, legalább egy bordázattal, és amelynek szélső bevonata legalább 100 mm.
- Hullámlemez – amelynek az oldalsó bevonata legalább egy átlapolást tartalmaz, legalább egy hullámvonallal és amelynek szélső bevonata legalább 100 mm.
- Sík lemezek/táblák – amelyeknek oldalsó és szélső bevonata legalább 100 mm.
- Álló korcolt lemezfedő rendszerek – az oldalsó átlapolás illesztés függőlegesen álló átlapolt vagy süveges korcolás, amely elegendő ahhoz, hogy a lemezek közötti folyamatos közvetlen kapcsolatot és a vízzáró illesztést biztosítsa, és adott esetben a szélső illesztéseknek legalább 100 mm-en átlapoltnak kell lenniük.

A tömítéseknek 1 500–1 700 kg/m<sup>3</sup> névleges sűrűségű butil-masztixból vagy hasonló anyagból kell lenniük, amelyet folyamatosan kell felvinni az illesztés átlapolt felületére, megközelítőleg 45 g/m hosszán.

Rögzítések. A tetőfedő lemezeket a támszerkezethez fém mechanikai rögzítőanyaggal rögzítik, amely megfelelő ahhoz, hogy a tetőszerkezet szerkezeti stabilitását biztosítsa, további fémrögzítések is használhatók a különböző lemezek közötti folyamatos közvetlen kapcsolat és a vízzáró illesztés biztosításához.

<sup>(1)</sup> A 2001/671/EK határozat mellékletében szereplő táblázatban meghatározott külső tűz hatása alatti viselkedés osztályozása.