



ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ
INNOVÁCIÓS KÖZHASZNÚ TÁRSASÁG
H-1113 Budapest, Diószegi út 37. Levélcím: H-1518 Budapest, Pf : 69.
Telefon: +36 (1) 372-6100 Fax: +36 (1) 386-8794
E-mail: info@emi.hu Honlap: http://www.emi.hu

SOCIÉTÉ D'UTILITÉ PUBLIQUE POUR LE CONTRÔLE DE LA QUALITÉ ET L'INNOVATION DU BÂTIMENT
NON-PROFIT COMPANY FOR QUALITY CONTROL AND INNOVATION IN BUILDING
GEMEINNÜTZIGE GESELLSCHAFT FÜR QUALITÄTSKONTROLLE UND INNOVATION IM BAUWESEN

TMI-2/2006

IGAZOLÁS

az A-275/2005 számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező

EUROPAN SRL által gyártott, szendvics szerkezetű

alufóliával kasírozott poliuretánhab panel

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése:

EUROPAN SRL által gyártott, szendvics szerkezetű, alufóliával kasírozott poliuretánhab panel

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:

Crown Cool Kft. 1103 Budapest, Kőér u. 3/E.

Gyártó:

EUROPAN srl. Piano Lago, 87050 Figline Vegliaturo (CS) Olaszország

Forgalmazó:

Crown Cool Kft. 1103 Budapest, Kőér u. 3/E.

Jelen igazolást az ÉMI Kht. az A-275/2005 számú, 2005. december 15-én kelt Építőipari Műszaki Engedélyben részletezett vizsgálati eredmények értékelése alapján, továbbá a hátoldalon (és pótlapo(ko)n) rögzített adatok, feltételek és szabályozások mellett adja ki.


Az építési termék alkalmazási területe:

Külső és belső térben elhelyezkedő, szűrt, kezelt, tiszta levegőt szállító légtechnikai rendszerek falaiként és burkolati elemeiként.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 2010. december 15-ig érvényes.

Budapest, 2006. január 23.




Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató

Ez a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 2 oldal és - mellékletet tartalmaz, amely(ek) e dokumentum részét képezi(k).

A vizsgáló egység megnevezése:

EMI Kht. Tűzvédelmi Tudományos Osztály (1113 Budapest, Diószegi út 37.) és
Tűzvédelmi Laboratórium* (2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

* A Tűzvédelmi Laboratórium teljes jogú tagja az EGOLF (European Group of Organisations for Fire Testing; Inspection and Certification - Tűzvédelmi vizsgáló, ellenőrző és tanúsító szervezetek Európai Csoportja) szervezetének.

A termék vizsgálata során figyelembe vett jogszabályok, szabványok, előírások:

MSZ 14800-3: 1982, MSZ 14800-10: 1987, 2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. melléklete, OTSZ, OTÉK

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A termék szendvics szerkezetű alufóliával kasirozott poliuretánhab panelelemből összeállított légszűrőrendszer. A paneleket 20 és 30 mm vastagságban, 80 és 200 µm vastag, golyómintás és sima alumínium fóliával kasirozva gyártják.

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Éghetőség	„nehezen éghető”	MSZ 14800-3: 1982
Füstfejlesztő képesség	„közepesen füstfejlesztő”	MSZ 14800-10: 1987

Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmas:

A légszűrőrendszer tervezését, kivitelezését, üzemeltetését és karbantartását a „2005 évi Gyártmányismertető – tervezési segédlet” szerint kell végezni. A EUROPAN panelekből készülő légszűrőrendszer közép- és magas épületekben csak szerelőaknában elhelyezve alkalmazható.

Lakó- és közösségi épületekben a nem szerelőaknában függőlegesen vezetett szellőző csatornákat „nem éghető” anyagú és legalább 0,2 óra tűzállósági határértékű szerkezettel kell határolni.


Az EUROPAN panelekből készült légszűrőrendszer a tűzszakaszok közötti határoló szerkezeten (tűzgátló falon, tűzgátló födemen) való átvezetésnél az adott épületszerkezethez kapcsolódó tűzgátló csappantyúval kell ellátni. A csappantyú tűzállósági határértékének – a csatornával együtt vizsgálva – legalább 0,5 órának ($T_H \geq 0,5$ óra) kell lennie.


Az alapanyag a felületi sérülésekkel szemben sokkal érzékenyebb, mint a hagyományos acéllemez vagy alumínium lemez, ezért az ismertetőben a felületi sérülések javítására, valamint a mechanikai védelemre vonatkozó tudnivalókat is közölni kell.

A TMI jogosultja köteles bejelenteni a termék konstrukciójában, anyagában vagy előállítása körülményeiben bekövetkezett minden változást. Ezt követően az ÉMI Kht. dönti el, hogy a TMI továbbra is érvényben maradhat, vagy új eljárást kell kezdeményezni a TMI visszavonása mellett.

Ez a TMI nem terjed ki a termék összes műszaki jellemzőjére, nem helyettesíti a termék forgalmazásához, felhasználásához, beépítéséhez, használatához szükséges egyéb engedélyeket (pl. Építőipari Műszaki Engedély) és nem jogosítja fel a gyártót vagy forgalmazót a CE megfelelőségi jelölés feltüntetésére a terméken vagy annak csomagolásán.

A TMI csak teljes terjedelmében sokszorosítható. Kivonatos közléséhez az ÉMI Kht. előzetes írásbeli hozzájárulása szükséges.


(Kocsis László)
témafelelős


(Geier Péter)
a Tűzvédelmi Laboratórium
vezetője