



Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.

ÉMI ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ INNOVÁCIÓS
NONPROFIT KORLÁTOLT FELELŐSSÉGŰ 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

ÉMI NON-PROFIT LIMITED LIABILITY COMPANY FOR QUALITY CONTROL AND INNOVATION IN BUILDING

ÉMI SOCIÉTÉ À BUT NON LUCRATIF POUR LE CONTRÔLE DE QUALITÉ ET L'INNOVATION DU BÂTIMENT, RESPONSABILITÉ LIMITÉE

ÉMI NON-PROFIT GESELLSCHAFT FÜR QUALITÄTSKONTROLLE UND INNOVATION IM BAUWESEN MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG

TMI-137/2009

IGAZOLÁS

az **A-747/2002** számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező
FP-F 120 (120 mm vastag) típusú ásványgyapot kitöltésű szendvicspanel

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése: FP-F 120 ásványgyapot kitöltésű szendvicspanel

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfeleléségi Igazolás (TMI) jogosultja:

Brucha G.m.b.H. A-3451 Michelhausen, Ruster Str. 33.

Gyártó:

Brucha G.m.b.H. A-3451 Michelhausen, Ruster Str. 33.

Forgalmazó:

Brucha G.m.b.H. A-3451 Michelhausen, Ruster Str. 33.

Jelen igazolást az ÉMI Nonprofit Kft. az **A-747/2002** számú, **2005. október 24-én** kelt Építőipari Műszaki Engedélyben részletezett vizsgálati eredmények, valamint szabványos külföldi vizsgálathoz tartozó **2009-0313.01** számú vizsgálati jegyzőkönyv értékelése alapján, továbbá a hátoldalon (és pótlapo(ko)n) rögzített adatok, feltételek és szabályozások mellett adja ki.

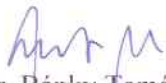
Az építési termék alkalmazási területe:

FP-F 120 ásványgyapot kitöltésű szendvicspanelek: vázszerkezetes épületek külső és belső térelhatároló falszerkezete

A Tűzvédelmi Megfeleléségi Igazolás **2010. október 31-ig** érvényes.

Budapest, 2010. augusztus 26.

P.H.


Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató

Ez a Tűzvédelmi Megfeleléségi Igazolás 3 oldalt és - mellékletet tartalmaz, amely(ek) e dokumentum részét képezi(k).

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Nonprofit Kft. Tűzvédelmi Tudományos Osztály (1113 Budapest, Diószegei 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 EN 1364-1:2000, MSZ EN 1363-1:2000, MSZ EN 13501-2:2008, MSZ EN 13501-1:2007 valamint a 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat 5. rész.

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

FP-F 120 típ. szendvicspanel fal mindkét oldalon szerves bevonattal ellátott, horgany bevonatú acéllemez fegyverzettel és ásványgyapot hőszigetelő maggal rendelkeznek.

A fegyverzetlemezek profilozása lehet sima, sávós, mikro bordás illetve rovátkolt.

A panelek rögzítése az épület fém, fa vagy beton tartó vázszerkezeteihez. rejtett módon történik tömítő-alátétes önmetsző vagy önfűró horganyzott illetve rozsdamentes acél csavarokkal.

A panelek nútféderes kialakításúak, azokat külön egymáshoz rögzíteni nem szükséges.

Vizsgált panelvastagság: 120 mm

Beépítési panel szélesség: 1100 mm

A maximális rögzítési fesztáv 4000 mm

A kétoldali fegyverzetlemez vastagsága 0,55 mm

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzállósági határérték (perc)	EI 120	EN 1364-1:2000; EN 13501-2:2008
Tűzvédelmi osztály (-)	A1	EN 13501-1:2007

Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmas:

Tűzvédelmi szempontból a FP-F 120 ásványgyapot kitöltésű szendvicspanel falszerkezet válaszfalként:

- korlátozás nélkül

nem teherhordó tűzgátló falként:

- I. tűzállósági fokozatú legfeljebb háromszintes

- II.-III tűzállósági fokozatú legfeljebb ötszintes épületekben

gépészeti aknák falszerkezeteként:

- korlátozás nélkül

vázkitöltő falként:

- korlátozás nélkül

középfolyosók, zárt oldalfolyosók határoló falszerkezeteként:

- I. tűzállósági fokozatú legfeljebb tizenegy szintes épületekben
- II.-V. tűzállósági fokozatú épületekben korlátozás nélkül

nem teherhordó lépcsőházi falszerkezetként:

- I. tűzállósági fokozatú legfeljebb tizenegy szintes épületekben
- II.-IV. tűzállósági fokozatú épületekben korlátozás nélkül

Egyszintes csarnoképületekben nem teherhordó falszerkezetként korlátozás nélkül alkalmazható.

Teherhordó falszerkezetként a tárgyi panelekből falszerkezet nem építhető.

A szerkezetek beépítését a gyártó cég kivitelezési útmutatásainak megfelelően kell elvégezni.

A termékhez kivitelezési útmutató (használati utasítás) magyar nyelvű változatát mellékelni kell.

A TMI jogosultja köteles bejelenteni a termék konstrukciójában, anyagában vagy előállítása körülményeiben bekövetkezett minden változást. Ezt követően az ÉMI Nonprofit Kft. 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 Nonprofit Kft. előzetes írásbeli hozzájárulása szükséges.



(Makai János Róbert)
vizsgáló technikus



(Kocsis László)
tudományos osztályvezető