



Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.

ÉMI ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ INNOVÁCIÓS
NONPROFIT KORLÁTOLT FELELŐSSÉGŰ TÁRSASÁG
H-1113 Budapest, Diószei 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-169/2010

IGAZOLÁS

az **MSZ EN 845-2: 2003** számú harmonizált termékszabvány alapján gyártott

POROTHERM feszített elemmagas

kerámiaköpenyes nyílásáthidaló

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése: POROTHERM feszített elemmagas kerámiaköpenyes nyílásáthidaló

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfeleléségi Igazolás (TMI) jogosultja:

WIENERBERGER Téglaiipari Zrt.
1119 Budapest, Bártfai u. 34.

Gyártó: WIENERBERGER Téglaiipari Zrt. Kőszegi Gerendagyára
9730 Kőszeg, Csepregi u. 2.

Forgalmazó: WIENERBERGER Téglaiipari Zrt.
1119 Budapest, Bártfai u. 34.

Jelen igazolást az ÉMI Nonprofit Kft. az **1-3154/2009** számú, **2010. augusztus 4-én** kelt EK-Szállítói Megfeleléségi Nyilatkozatban és a **K-1/2009** számú, **2010. február 9-én** kelt Kutatási Jelentésben részletezett vizsgálati eredmények értékelése alapján, továbbá a hátoldalon (és pótlapo(ko)n) rögzített adatok, feltételek és szabályozások mellett adja ki.

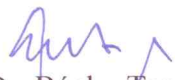
Az építési termék alkalmazási területe:

Épületek külső és belső falaiban kialakított nyílások áthidalói.

A Tűzvédelmi Megfeleléségi Igazolás **2015. augusztus 30-ig** érvényes.

Budapest, 2010. augusztus 12.

P.H.


Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató

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

KBiA-X-2-2009.09.17.

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Nonprofit Kft. 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 EN 1365-3: 2000, MSZ EN 13501-2: 2008, valamint a 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat 5. rész.

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A POROTHERM feszített elemmagas kerámiaköpenyes nyílásáthidaló 238 × 65 mm keresztmetszetű, 1000-3500 mm hosszú.

A min. 1 db, max. 3 db POROTHERM elemmagas áthidaló képezi az áthidaló rendszer alsó, húzott övét, míg a felső nyomott övet a kisméretű tömör téglából készült helyszíni ráfalazás vagy a helyszíni rábetonozás biztosítja. A felfekvés 125 mm (1000-1750 mm hosszúság között) vagy 200 mm (2000-3000 mm hosszúság között), falköz nyílásméret 750/500-3250/3000 mm.

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Porotherm feszített elemmagas nyílásáthidaló		
Tűzállósági határérték (perc)		
- Vakolat nélkül	R 45	MSZ EN 1365-3: 2000 MSZ EN 13501-2: 2008
- 10 + 0-2 mm vastag javított mészvakolattal*, gipszvakolattal vagy perlitvakolattal	R 60	
- 15 + 0-2 mm vastag perlitvakolattal	R 120	
Tűzvédelmi osztály (-)	A1	9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelettel kiadott OTSZ 5. rész

*Mészvakolat alkalmazása esetén a vakolat vastagság növelése nem megengedett.

A tűzállósági határértékek a vakolat vastagság függvényében nem interpolálhatók és nem extrapolálhatók.

Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmas:

A vakolat nélküli POROTHERM feszített elemmagas nyílásáthidaló (R 45; A1)

- II-III. tűzállósági fokozatú, legfeljebb ötszintes épületben,
- IV. tűzállósági fokozatú, legfeljebb kétszintes épületben,
- V. tűzállósági fokozatú egyszintes épületben alkalmazható.

A 10 mm vastag javított mészvakolattal, gipszvakolattal vagy perlitvakolattal ellátott POROTHERM feszített elemmagas nyílásáthidaló (R 60; A1)

- I-II. tűzállósági fokozatú, legfeljebb tizenegy szintes épületben,
- III. tűzállósági fokozatú, legfeljebb ötszintes épületben,
- IV. tűzállósági fokozatú legfeljebb kétszintes épületben,
- V. tűzállósági fokozatú egyszintes épületben alkalmazható.

A 15 mm vastag perlitvakolattal ellátott POROTHERM feszített elemmagas nyílásáthidaló (R 120; A1) tűzvédelmi szempontból – a 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat előírásainak figyelembevételével – szintszám korlátozás nélkül alkalmazható.


A szerkezet beépítését a gyártó cég szerelési útmutatójának megfelelően kell elvégezni.

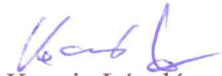
A termék forgalmazásánál minden esetben mellékelni kell a termék magyar nyelvű beépítési-, kezelési-, és karbantartási útmutatóját, valamint a megfelelőségi igazolást.

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.


Kiss-Sponga Tamás
vizsgáló mérnök


Kocsis László
tudományos osztályvezető