



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-281/2008**

## IGAZOLÁS

az **MSZ EN 13162: 2001/AC: 2005** számú harmonizált termékszabvány

**YTONG gyártmányú áthidaló szerkezetek és zsaluelemek**

### TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

**A termék megnevezése:** Ptá típusú teherhordó áthidalók, Pmá típusú magas áthidalók,  
Pvá típusú válaszfal áthidalók, YTONG Pu típusú zsaluelemek

**Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:**

Xella Magyarország Kft.  
1139 Budapest, Teve u. 41.

**Gyártó:**

Xella Magyarország Kft.  
1139 Budapest, Teve u. 41.

YTONG Falazóelemgyár  
3201 Halmajugra

**Forgalmazó:**

Xella Magyarország Kft.  
1139 Budapest, Teve u. 41.

Jelen igazolást az ÉMI Kht. a **1415-CPD-26-(C-23/2006)** számú, **2008. július 23-án** kelt EK-Üzemi Gyártásellenőrzési Tanúsítványban 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 falszerkezeteiben lévő nyílások áthidalása.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás **2014. január 31-ig** érvényes.

**Budapest, 2009. január 20.**

P.H.

  
Dr. Bánky Tamás  
tudományos igazgató

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

KBiA-X-1-2006.05.11.

## A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI 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 termékek rövid leírása és műszaki adatai:

YTONG gyártmányú áthidaló szerkezetek és zsaluelemek.

| Típus                    | Hosszúság    | Magasság x Szélesség                 |
|--------------------------|--------------|--------------------------------------|
| Ptá teherhordó áthidalók | 1150-3000 mm | 124 x 125 mm<br>124 x 175 mm         |
| Pmá magas áthidalók      | 1290-2240 mm | 249 x 200-375 mm                     |
| Pvá válaszfal áthidalók  | 1300-2400 mm | 200 x 100-150 mm<br>200 x 200-375 mm |
| Pu zsaluelemek           | 600 mm       | 400 x 200-375 mm<br>200 x 375 mm     |
| mart Pu zsaluelemek      | 500 mm       | 400 x 375 mm                         |

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

MSZ EN ISO 1182: 2002, MSZ EN ISO 1716: 2002, MSZ 14800-1: 1989, MSZ EN 13501-1: 2007, MSZ EN 13501-2: 2008, MSZ EN 13162:2001/AC:2005, 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat 5. rész.

## Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

| Termékjellemzők                 | Érték/adat | Vizsgálati/értékelési mód                                              |
|---------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ptá teherhordó áthidalók</b> |            |                                                                        |
| Tűzállósági határérték          | R 90       | MSZ 14800-1: 1989<br>MSZ EN 13501-2: 2008                              |
| Tűzvédelmi osztály              | A1         | MSZ EN ISO 1182: 2002<br>MSZ EN ISO 1716: 2002<br>MSZ EN 13501-1: 2007 |
| <b>Pmá magas áthidalók</b>      |            |                                                                        |
| Tűzállósági határérték          | R 90       | MSZ 14800-1: 1989<br>MSZ EN 13501-2: 2008                              |
| Tűzvédelmi osztály              | A1         | MSZ EN ISO 1182: 2002<br>MSZ EN ISO 1716: 2002<br>MSZ EN 13501-1: 2007 |
| <b>Pvá válaszfal áthidalók</b>  |            |                                                                        |
| Tűzállósági határérték          | R 30       | MSZ 14800-1: 1989<br>MSZ EN 13501-2: 2008                              |
| Tűzvédelmi osztály              | A1         | MSZ EN ISO 1182: 2002<br>MSZ EN ISO 1716: 2002<br>MSZ EN 13501-1: 2007 |

| <b>Pu zsaluelemek</b>      |       |                                                                        |
|----------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------|
| Tűzállósági határérték     | R 180 | MSZ 14800-1: 1989<br>MSZ EN 13501-2: 2008                              |
| Tűzvédelmi osztály         | A1    | MSZ EN ISO 1182: 2002<br>MSZ EN ISO 1716: 2002<br>MSZ EN 13501-1: 2007 |
| <b>mart Pu zsaluelemek</b> |       |                                                                        |
| Tűzállósági határérték     | R 180 | MSZ 14800-1: 1989<br>MSZ EN 13501-2: 2008                              |
| Tűzvédelmi osztály         | A1    | MSZ EN ISO 1182: 2002<br>MSZ EN ISO 1716: 2002<br>MSZ EN 13501-1: 2007 |

**Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmas:**

A nyílásáthidalókkal szemben támasztott tűzvédelmi követelményeket – a felhasználhatóságra vonatkozóan – a 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat 5. része tartalmazza, mely figyelembevételével a Ptá teherhordó áthidalók, a Pmá magas áthidalók, a Pu és a mart Pu zsaluelemek felhasználásával készült áthidalók tűzvédelmi szempontból korlátozás nélkül alkalmazhatók.

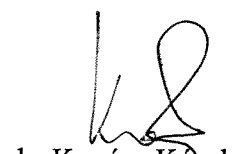
A Pvá válaszfal áthidalók II-III. tűzállósági fokozatú legfeljebb háromszintes, IV-V. tűzállósági fokozatú épületekben alkalmazhatók.

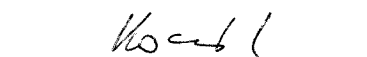
TMI jogosultja köteles bejelenteni a termék konstrukciójában, anyagában vagy előállítása körülményeiben bekövetkezett minden változást. Ezt követően az ÉMI Kht. dönti el, hogy a TMI továbbra is érvényben maradhat, vagy új eljárást kell kezdeményezni a TMI visszavonása mellett.

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.

  
Kiss-Sponga Tamás  
vizsgáló mérnök

  
dr. Kovács Károly  
divízióvezető

  
Szirmai Attila  
szakági laboratóriumvezető