



**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-283/2008

IGAZOLÁS

az **A-965/1999** számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező

YTONG WL-P vasalt pórusbeton falpanelok

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése: YTONG WL-P vasalt pórusbeton falpanelok

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:

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

Gyártó:

Xella Porenbeton Österreich GmbH.
A-3382 Loosdorf, Wachaustraße 69.

Forgalmazó:

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

Jelen igazolást az ÉMI Kht. az **A-965/1999** számú, **2006. március 21-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.

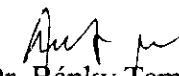
Az építési termék alkalmazási területe:

Vázás épületek kitöltő falazata.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás **2011. március 31-ig** érvényes.

Budapest, 2009. január 20.

P.H.


Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató

Ez a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 4 oldalt és - mellékletet tartalmaz, amely(ek) e dokumentum részét képezi(k).

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 WL-P vasalt pórusbeton falpanelek szélessége 600-625 mm, vastagsága 150-240 mm, hosszúsága 600-6000 mm lehet.

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

MSZ 14800-1: 1989, MSZ EN 13501-1: 2007, MSZ EN 13501-2: 2008, 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat 5. rész.

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Termékjellemzők	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
YTONG WL-P vasalt pórusbeton falpanelek		
Tűzállósági határérték d=150 mm d=175 mm d=200 mm d ≥240 mm	EI 60 EI 90 EI 120 EI 180	MSZ 14800-1: 1989 MSZ EN 13501-2: 2008
Tűzvédelmi osztály	A1	MSZ EN 13501-1: 2007 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet

Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmas:

A falszerkezetekkel szemben támasztott tűzvédelmi követelményeket – a felhasználhatóságra vonatkozóan – a 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat 5. része tartalmazza, mely figyelembevételével az YTONG WL-P (d=150 mm) vasalt pórusbeton falpanelekból készült nyílás nélküli falszerkezetek,

- Nem teherhordó tűzgátló falként I. tűzállósági fokozatú legfeljebb egyszintes, II-III. tűzállósági fokozatú legfeljebb háromszintes épületekben,
- Nem teherhordó lépcsőházi falként II. tűzállósági fokozatú legfeljebb háromszintes, III. tűzállósági fokozatú legfeljebb ötszintes (max. 13,65 m legfelső használati szintű), IV. tűzállósági fokozatú épületekben,
- Középfolyosók, zárt oldalfolyosók határoló falszerkezeteiként I. tűzállósági fokozatú legfeljebb egyszintes, II. tűzállósági fokozatú legfeljebb tizenegy szintes (max. 30 m legfelső használati szintű), III. tűzállósági fokozatú legfeljebb ötszintes (max. 13,65 m legfelső használati szintű), IV-V. tűzállósági fokozatú épületekben,
- Vázkitöltő falként (külső homlokzati fal) I. tűzállósági fokozatú legfeljebb tizenegy szintes (max. 30 m legfelső használati szintű), II-III. tűzállósági fokozatú

legfeljebb ötszintes (max. 13,65 m legfelső használati szintű), IV-V. tűzállósági fokozatú épületekben,

- Gépészeti aknák falszerkezeteként II. tűzállósági fokozatú legfeljebb tizenegy szintes (max. 30 m legfelső használati szintű), III. tűzállósági fokozatú legfeljebb ötszintes (max. 13,65 m legfelső használati szintű), IV-V. tűzállósági fokozatú épületekben alkalmazhatók.
- Válaszfalként tűzvédelmi szempontból korlátozás nélkül alkalmazhatók.

Egyéb falszerkezetként tűzvédelmi szempontból nem alkalmazhatók.

Az YTONG WL-P (d=175 mm) vasalt pórusbeton falpanelokból készült nyílás nélküli falszerkezetek,

- Nem teherhordó tűzgátló falként I. tűzállósági fokozatú legfeljebb egyszintes, II. tűzállósági fokozatú legfeljebb háromszintes, III. tűzállósági fokozatú legfeljebb ötszintes (max. 13,65 mm legfelső használati szintű) épületekben,
- Nem teherhordó lépcsőházi falként II. tűzállósági fokozatú legfeljebb háromszintes, III. tűzállósági fokozatú legfeljebb ötszintes (max. 13,65 m legfelső használati szintű), IV. tűzállósági fokozatú épületekben,
- Középfolyosók, zárt oldalfolyosók határoló falszerkezeteiként I. tűzállósági fokozatú legfeljebb háromszintes, II. tűzállósági fokozatú legfeljebb tizenegy szintes (max. 30 m legfelső használati szintű), III. tűzállósági fokozatú legfeljebb ötszintes (max. 13,65 m legfelső használati szintű), IV-V. tűzállósági fokozatú épületekben alkalmazhatók.
- Vázkitöltő falként (külső homlokzati fal), válaszfalként, gépészeti aknák falszerkezeteként tűzvédelmi szempontból korlátozás nélkül alkalmazhatók.

Egyéb falszerkezetként tűzvédelmi szempontból nem alkalmazhatók.

YTONG WL-P (d=200 mm) vasalt pórusbeton falpanelokból készült nyílás nélküli falszerkezetek,

- Nem teherhordó tűzgátló falként I. tűzállósági fokozatú legfeljebb háromszintes, II-III. tűzállósági fokozatú legfeljebb ötszintes (max. 13,65 m legfelső használati szintű) épületekben,
- Nem teherhordó lépcsőházi falként I-II. tűzállósági fokozatú legfeljebb tizenegy szintes (max. 30 m legfelső használati szintű), III. tűzállósági fokozatú legfeljebb ötszintes (max. 13,65 m legfelső használati szintű), IV. tűzállósági fokozatú épületekben,
- Középfolyosók, zárt oldalfolyosók határoló falszerkezeteiként, I-II. tűzállósági fokozatú legfeljebb tizenegy szintes (max. 30 m legfelső használati szintű), III. tűzállósági fokozatú legfeljebb ötszintes (max. 13,65 m legfelső használati szintű) IV-V. tűzállósági fokozatú épületekben alkalmazhatók.
- Vázkitöltő falként (külső homlokzati fal), válaszfalként, gépészeti aknák falszerkezeteként tűzvédelmi szempontból korlátozás nélkül alkalmazhatók.

Egyéb falszerkezetként tűzvédelmi szempontból nem alkalmazhatók.

YTONG WL-P ($d \geq 40$ mm) vasalt pórusbeton falpanelokból készült nyílás nélküli falszerkezetek,

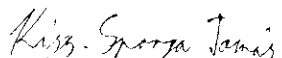
- Nem teherhordó tűzgátló falként, nem teherhordó lépcsőházi falként, középfolysók, zárt oldalfolyosók határoló falszerkezeteiként, vázkitöltő falként (külső homlokzati fal), válaszfalként, gépészeti aknák falszerkezeteiként tűzvédelmi szempontból korlátozás nélkül alkalmazhatók.


Egyéb falszerkezetként tűzvédelmi szempontból nem alkalmazhatók.

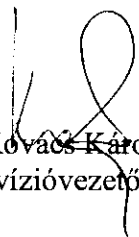
TMI jogosultja köteles bejelenteni a termék konstrukciójában, anyagában vagy előállítása körülményeiben bekövetkezett minden változást. Ezt követően az ÉMI Kht. dönti el, hogy a TMI továbbra is érvényben maradhat, vagy új eljárást kell kezdeményezni a TMI visszavonása mellett.

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


Szirmai Attila L.
szakági laboratóriumvezető


dr. Kovács Károly
divízióvezető