



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-42/2006

## IGAZOLÁS

az A-116/1992 számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező  
YTONG előfalazólapok

## TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

**A termék megnevezése:** YTONG előfalazólap Pef-5; Pef-7,5

**Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:** XELLA  
Magyarország Kft. H-1139 Budapest, Teve u. 41.

**Gyártó:** XELLA Magyarország Építőanyagipari Kft. 1. YTONG falazóelemgyára  
3001 Gyöngyös,

**Forgalmazó:** XELLA Magyarország Kft. H-1139 Budapest, Teve u. 41.

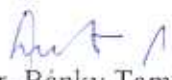
Jelen igazolást az ÉMI Kht. az A-116/1992 számú, 2004. november 30-án kelt  
Építőipari Műszaki Engedélyben részletezett vizsgálati eredmények értékelése alapján,  
továbbá a hátoldalon (és pótlapo(ko)n) rögzített adatok, feltételek és szabályozások mellett  
adja ki.

**Az építési termék alkalmazási területe:**  
Belsőépítészeti és épületgépészeti takarások

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 2009. november 30-ig érvényes.

Budapest, 2006. október 24.



  
Dr. Bánky Tamás  
tudományos igazgató

Ez a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 3. 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 termék vizsgálata során figyelembe vett jogszabályok, szabványok, előírások:

MSZ 14800-1: 1989, 2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. melléklete, OTSZ

### A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Az YTONG Pef-5; Pef-7,5 típusú előfalazólapok 50- és 75 mm vastag 600 × 200 mm lapméretű belsőépítészeti és épületgépészeti takarásokhoz alkalmazható előfalazó lapok.

### Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Termékk jellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat		Vizsgálati/értékelési mód
	Pef-5	Pef-7,5	
Tűzállósági határérték	$T_H = 1,0$ óra	$T_H = 2,0$ óra	2/2002. I. 23. BM rendelet MSZ 14800-1: 1989
Éghetőségi csoport	„nem éghető”	„nem éghető”	2/2002. I. 23. BM rendelet

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

Az YTONG Pef-5 előfalazó lap felhasználásával készített falszerkezetre meghatározott tűzállósági határérték  $T_H = 1,0$  óra, az YTONG Pef-7,5 előfalazó lap felhasználásával készített falszerkezetre meghatározott tűzállósági határérték  $T_H = 2,0$  óra. Az előfalazó lapokból készített falszerkezetek szélessége maximum 90 cm lehet.

Az YTONG Pef típusú 5 cm vastag előfalazó lapokból épített nyílás nélküli nem teherhordó falszerkezetek – amennyiben azok a fogadó falszerkezetet megszakítják

- teherhordó falszerkezetbe beépítve
  - I. tűzállósági fokozatú egyszintes épületekben;
  - II-III. tűzállósági fokozatú legfeljebb kétszintes épületekben;
  - valamint IV-V. tűzállósági fokozatú épületekben alkalmazhatók;
- nem teherhordó külső térelhatároló falszerkezetekbe, valamint nem teherhordó válaszfalszerkezetekbe beépítve tűzvédelmi szempontból korlátozás nélkül alkalmazhatók;
- tűzgátló falszerkezetbe beépítve
  - II. tűzállósági fokozatú legfeljebb ötszintes (maximum 13,65 m legfelső használati szintű) épületekben;
  - valamint III. tűzállósági fokozatú legalább kétszintes és legfeljebb ötszintes (maximum 13,65 m legfelső használati szintű) épületekben alkalmazhatók.

Az YTONG Pef típusú 7,5 cm vastag előfalazó lapokból épített nyílás nélküli nem teherhordó falszerkezetek – amennyiben azok a fogadó falszerkezetet megszakítják

- teherhordó falszerkezetbe beépítve
  - I. tűzállósági fokozatú egyszintes épületekben;
  - II-III. tűzállósági fokozatú legfeljebb ötszintes (maximum 13,65 m legfelső használati szintű) épületekben;
  - valamint IV-V. tűzállósági fokozatú épületekben alkalmazhatók;
- tűzgátló falszerkezetekbe, nem teherhordó külső térelhatároló falszerkezetekbe, valamint nem teherhordó válaszfalszerkezetekbe beépítve tűzvédelmi szempontból korlátozás nélkül alkalmazhatók;
- tűzfalakba beépítve
  - III. tűzállósági fokozatú legfeljebb kétszintes épületekben;
- valamint IV-V. tűzállósági fokozatú épületekben alkalmazhatók.

A TMI jogosultja köteles bejelenteni a termék konstrukciójában, anyagában vagy előállítás 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



Dr. Bánky Tamás  
központi laboratóriumvezető



Dr. Kovács Károly  
Építéskémiai, Tűzvédelmi és Nukleáris Létesítmények Divízió  
divízióvezető