



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-49/2005

IGAZOLÁS

az **A-106/1998** számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező vékonyfalú
C és U profilok felhasználásával készülő épületvázak és külső teherhordó falszerkezet

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése: vékonyfalú C és U profilok felhasználásával készülő épületvázak és
külső teherhordó falszerkezet

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:

Con Tac Trade Kereskedelmi Kft. 1097 Budapest, Gubacsi út 47.

TRIZEX HOLDING Kereskedelmi Kft. 1095 Budapest, Soroksári út 110-112.

Gyártó és forgalmazó:

Con Tac Trade Kereskedelmi Kft. 1097 Budapest, Gubacsi út 47.

TRIZEX HOLDING Kereskedelmi Kft. 1095 Budapest, Soroksári út 110-112.

Jelen igazolást az ÉMI Kht. az **A-106/1998** számú, **2002. július 4-én** kelt
Építőipari Műszaki Engedély valamint a mellékelt **M-310/1999** számú, **2000. január 26-án**
kelt vizsgálati jegyzőkönyvben részletezett vizsgálati eredmények értékelése alapján, továbbá
a hátoldalon (és pótlapokon) rögzített adatok, feltételek és szabályozások mellett adja ki.

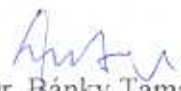
Az építési termék alkalmazási területe:

Épületek vázszerkezete, valamint külső teherhordó falszerkezete

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás **2007. július 31-ig** érvényes.

Budapest, 2005. október 12.

P.H.


Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató

Ez a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 3 oldalt és 1 mellékletet tartalmaz, amely e
dokumentum részét képezi.

KBiA-X-1-2005.04.22.

A vizsgáló egység megnevezése:

EMI 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:

2/2002 (I. 23.) BM rendelet 5. mellékletének I/3. fejezete, OTSZ, OTÉK, MSZ 14800-1:1989

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Az acél vázszerkezet a TRIZEX HOLDING által gyártott, 1 mm vastagságú horganyzott acéllemezről hidegen hajlított „C” és „U” profilokból készül.

A falszerkezeteket 400 mm tengelytávolságra álló, emeletmagas oszlopokból, alsó és felső vízszintes acéltartókból, valamint acél és fa közbenső merevítésekből – szükség szerint nyílászárószelvényekből – szerelik össze.

A födémek váza acélgerenda sorokból áll. A fal és födém szerkezeteket az épületváz közé helyezett hőszigetelés, valamint a vázra szerelt burkolati rétegek alkalmazásával alakítják ki.

A külső teherhordó falszerkezet rétegfelépítése (kivülről befelé):

- 15 mm vakolat, fém rabicháló erősítéssel
- 50 mm TEKTALAN építőlemez
- 140 mm TOPLAN nt ásványgyapot, C 140 típusú, 1 mm vastag, függőleges acélprofilok között elhelyezve
- 15 mm RIGIPS RF 15 gipszkarton lemez

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

1. Külső teherhordó falszerkezet:

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzállósági határérték (óra)	1 óra	MSZ 14800-1:1989
Éghetőség	„nem éghető”	2/2002 (I. 23.) BM rendelet 5. mellékletének I/3. fejezete

2. Teherhordó vázszerkezet:

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzállósági határérték (óra)	Önállóan értékelve nem igazolható	MSZ 14800-1:1989
Éghetőség	„nem éghető”	2/2002 (I. 23.) BM rendelet 5. mellékletének I/3. fejezete

Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmas:

A külső teherhordó falszerkezetek I. tűzállósági fokozatú egyszintes, illetve II-V. tűzállósági fokozatú legfeljebb kétszintes épületekben alkalmazhatók.

A belső fal- és födém szerkezeteket minden esetben egyedileg kell véleményeztetni tűzvédelmi szempontból (laboratóriumi vizsgálat vagy dokumentáció felülvizsgálata alapján).

Az épületszerkezeti csomópontok (pl.: falnyílások, fal – födém kapcsolatok stb.) kialakítását tűzvédelmi szempontból ellenőriztetni kell az ÉMI Kht. Tűzvédelmi Szakági Laboratóriumával.

A szerkezetek beépítését a gyártó cég szerelési útmutatásainak megfelelően kell végezni.

A 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.



(**Makai János Róbert**)
témafelelős



(**Geier Péter**)
a Tűzvédelmi Laboratórium
vezetője