



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-90/2006

IGAZOLÁS

az A-1137/1999 számon kiadott és az A-2697/2005 számon utóellenőrzött

Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező

ROPLASTO 6002 és ROPLASTO 7001 típusú franciaerkély ajtók

TÜZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:

ROPLASTO Kft.
2451 Ercsi, BauMix Ipartelep.

Gyártó:

Roplasto Fensterprofile GmbH
D-51469 Bergisch Gladbach International S.A.

Forgalmazó:

ROPLASTO Kft.
2451 Ercsi, BauMix Ipartelep.

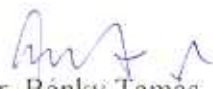
Jelen igazolást az ÉMI Kht. az A-1137/1999 számon kiadott és az A-2697/2005 számon utóellenőrzött, **2006. november 6-án** kelt Építőipari Műszaki Engedélyben részletezett vizsgálati eredmények értékelése alapján, továbbá a hátoldalon (és pótlapo(ko)n) rögzített adatok, feltételek és szabályozások mellett adja ki.

Az építési termék alkalmazási területe: Épületek kültéri nyílászáró szerkezetei.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás **2008. december 31-ig** érvényes.

Budapest, 2006. november 21.

P.H.


Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató

Ez a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 4 oldalt és 0 mellékletet tartalmaz, amely(ek) e dokumentum részét képezi(k).

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. számú melléklete I/3. fejezetének 1.2.4. pontja, OTSZ, OTÉK, MSZ 14800-6:1980 számú, „Tűzterjedési vizsgálata épülethomlokzaton” című szabvány BK-3/2005 számú belső kutatás eredmény alapján módosított változatának előírásai figyelembevételével.

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Profilok:

Típus: ROPLASTO 6002 (háromkamrás, perem- és középtömítés)
Anyag: Kemény PVC (PVC-U, fehér)
Tömítés: kétszeres peremtömítés, vagy egyszeres közép- és egyszeres peremtömítés

Típus: ROPLASTO 7001 (öt-kamrás, peremtömítés)
Anyag: Kemény PVC (PVC-U, fehér)
Tömítés: kétszeres peremtömítés

A profilból gyártható szerkezetek:

Üvegezése: 4-16-4 mm rétegfelépítésű hőszigetelő üveg, betételem
Vasalata: különböző típusú vasalatok
Tömítése: EPDM, kétszeres peremtömítés

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzterjedési határérték (perc)		
tömör falszakaszok magassága legalább 400 mm	$T_h = 12$ perc	2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet I/3. fejezet MSZ 14800-6: 1980
tömör falszakaszok magassága legalább 600 mm; párkány kiülése nagyobb, mint a korlát kiülése; a korlát és a párkány közötti rész maximum 20 mm méretű	$T_h = 30$ perc	
Éghetőségi csoport, -	Nehezen éghető	2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet I/3. fejezet

Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmas:

A ROPLASTO 6002 és ROPLASTO 7001 típusú, „nehezen éghető” kemény PVC profilokból készíthető erkélyajtók „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó épületekben és helyiségekben tűzvédelmi szempontból nem alkalmazhatók.

A ROPLASTO 6002 és ROPLASTO 7001 típusú kemény PVC franciaerkély ajtókra – **amennyiben az egymás fölött elhelyezkedő homlokzati nyílászárók közötti tömör falszakaszok magassága legalább 400 mm** – $T_h = 12$ perc homlokzati tűzterjedési határérték igazolható, így a II-III. tűzállósági fokozatú, legfeljebb háromszintes épületekben, valamint a IV-V. tűzállósági fokozatú épületekben – az egyes tűzállósági fokozatokra a 2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet I/3. fejezetének I. táblázatában megadott szintszám-, illetve magassági korlátozás figyelembevételével – alkalmazhatók.

A ROPLASTO 6002 és ROPLASTO 7001 típusú kemény PVC franciaerkély ajtókra – **amennyiben az egymás fölött elhelyezkedő homlokzati nyílászárók közötti tömör falszakaszok magassága legalább 600 mm, valamint az erkélykorlát alatt elhelyezett párkány kiülése nagyobb, mint a korlát kiülése, illetve a korlát és a párkány közötti rés maximum 20 mm méretű** – $T_h = 30$ perc homlokzati tűzterjedési határérték igazolható, így a II. tűzállósági fokozatú, legfeljebb ötszintes épületekben, valamint a III-V. tűzállósági fokozatú épületekben – az egyes tűzállósági fokozatokra a 2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet I/3. fejezetének I. táblázatában megadott szintszám-, illetve magassági korlátozás figyelembevételével – alkalmazhatók.

A ROPLASTO 6002 és ROPLASTO 7001 típusú kemény PVC ablakok, erkélyajtók csak az ÉMI Kht. által kiadott ÉME-vel, vagy CE-megjelöléssel rendelkező hőszigetelő üvegezéssel hozhatók forgalomba.

A szerkezetek beépítésekor a tűzszakasz-határokat képező fál- és földémszerkezetek vonalában a 2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet I/3. fejezetének M2. melléklete szerint kialakított tűzterjedési gátat kell kiképezni.

A ROPLASTO 6002 és ROPLASTO 7001 típusú franciaerkély ajtók csak olyan területeken építhetők be, ahol azokra éghetőségi, és/vagy tűzállósági határérték követelmények nem vonatkoznak.

A ROPLASTO 6002 és ROPLASTO 7001 típusú erkélyajtók fent leírt alkalmassági feltételektől eltérő alkalmazhatóságát laboratóriumi tűzállósági vizsgálattal, vagy a szerkezeteknek az ÉMI Kht. Tűzvédelmi Tudományos Osztálya által történő felülvizsgálata alapján kell elbírálni.

El kell végezni **2007. szeptember 30-ig** egy ROPLASTO 6002 típusú, kemény PVC anyagú franciaerkély ajtó homlokzati tűzterjedési vizsgálatát.

A műszaki paramétereket és a javasolt felhasználási területet az ajtókhöz mellékelt megfelelőségi igazoláson fel kell tüntetni.

A termék alkalmazásakor a gyártó által készített használati utasítás előírásait be kell tartani.

A termékhez a kivitelezési útmutató (használati utasítás) magyar nyelvű változatát mellékelni kell.

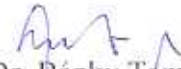
A TMI jogosultja köteles bejelenteni a termék konstrukciójában, anyagában vagy előállítás körülményeiben bekövetkezett minden változást. Ezt követően az ÉMI Kht. dönti el, hogy a TMI továbbra is érvényben maradhat, vagy új eljárást kell kezdeményezni a TMI visszavonása mellett.

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.



Mezei Sándor
témafelelős



Dr. Bánky Tamás
központi laboratóriumvezető



dr. Kovács Károly
divízióvezető