



Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft

ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ INNOVÁCIÓS  
NONPROFIT KORLÁTOLT FELELŐSSÉGŰ 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

NON-PROFIT LIMITED LIABILITY COMPANY FOR QUALITY CONTROL AND INNOVATION IN BUILDING  
SOCIÉTÉ À BUT NON LUCRATIF POUR LE CONTRÔLE DE QUALITÉ ET L'INNOVATION DU BÂTIMENT, RESPONSABILITÉ LIMITÉE  
NON-PROFIT GESELLSCHAFT FÜR QUALITÄTSKONTROLLE UND INNOVATION IM BAUWESEN MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG

**TMI-103/2006**

## IGAZOLÁS

az **A-340/2006** számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező

**Geberit típusú csőmandzsetta**

## TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

**A termék megnevezése:** Geberit típusú csőmandzsetta

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

GEBERIT Műszaki Tanácsadó és Kereskedelmi Kft.  
1117 Budapest, Budafoki út 97.

**Gyártó:**

PYRO-FOX Brandschutzservice GmbH.  
Am Willenbach, D-74229 Oedheim, Németország

**Forgalmazó:**

GEBERIT Műszaki Tanácsadó és Kereskedelmi Kft.  
1117 Budapest, Budafoki út 97.

Jelen igazolást az ÉMI Nonprofit Kft. az **A-340/2006** számú, **2009. június 19-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:**

PE és PVC anyagú műanyag csővezetékek tűzvédő lezárásai.

A Tűzvédelmi Megfeleléségi Igazolás **2014. június 30-ig** érvényes.

**Budapest, 2009. június 23.**

P.H.

  
Dr. Bánky Tamás  
tudományos igazgató

Ez a Tűzvédelmi Megfeleléségi Igazolás 2 oldalt és - mellékletet tartalmaz, amely(ek) e dokumentum részét képezi(k).

### A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Nonprofit Kft. 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 EN 1366-3: 2005, DIN 4102-11, MSZ EN 13501-2: 2008, valamint a 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat 5. rész.

### A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A Geberit típusú csőmandzsettákat PE és PVC anyagú, 40-260 mm átmérőjű csővezetékek tűzvédő lezárásaként alkalmazzák.

### Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Terméklejellezők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzállósági határérték (perc)		MSZ EN 1366-3: 2005
- falban	EI 90	DIN 4102-11
- földemben	EI 90	MSZ EN 13501-2: 2008

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

A Geberit csőmandzsetták PE és PVC anyagú 40-260 mm átmérőjű csővezetékek tűzvédő lezárásaként alkalmazhatók, ott ahol a lezárásokra vonatkozó tűzvédelmi követelmények nem nagyobbak 90 percnél.

A csővezetékek falakon, illetve földemeken történő átvezetéseinél a 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat 5. részében előírt követelményeket kell betartani.


A termékek alkalmazásakor a gyártó által készített kivitelezési útmutató 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 előállítása körülményeiben bekövetkezett minden változást. Ezt követően az ÉMI Nonprofit Kft. 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 Nonprofit Kft. előzetes írásbeli hozzájárulása szükséges.

  
Kiss-Sponga Tamás  
vizsgáló mérnök

  
Kocsis László  
tudományos osztályvezető