



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-168/2007

## IGAZOLÁS

az A-880/1995 számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (EME) rendelkező

Capatect Basic Line homlokzati hőszigetelő rendszer

## TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

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

CAPAROL Hungária Kereskedelmi Kft.  
HU, 1108 Budapest, Gyömrői út 140.

**Gyártó:**

CAPAROL Hungária Kereskedelmi Kft.  
HU, 1108 Budapest, Gyömrői út 140.

**Forgalmazó:**

CAPAROL Hungária Kereskedelmi Kft.  
HU, 1108 Budapest, Gyömrői út 140.

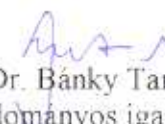
Jelen igazolást az ÉMI Kft. az A-880/1995 számú és 2006. szeptember 30-án kelt  
Építőipari Műszaki Engedélyben részletezett vizsgálati eredmények értékelése alapján,  
továbbá a hátoldalon (és pótlapo(ko)n) rögzített adatok, feltételek és szabályozások mellett  
adja ki.

**Az építési termék alkalmazási területe:** Új és régi téglá, beton és vakolt falszerkezetek  
külső hőszigetelő burkolása

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 2011. szeptember 30-ig érvényes.

Budapest, 2008. január 21.



  
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:**

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 EN 13499, MSZ 14800-3:1982, MSZ 14800-6:1980 számú, „Tűzterjedés vizsgálata épülethomlokzaton” című szabvány BK-3/2005 számú belső kutatás eredmény alapján módosított változata

**A termék rövid leírása és műszaki adatai:**

A rendszer elemei:

- Capatect Pulverkleber 190A (gyártó: Synthesa Chemie GmbH) ragasztó- és beágyazóhabarcs, vagy Capatect 186 M (F) (gyártó: Fries, Burgholzer, Capatect GmbH) ragasztó- és beágyazóhabarcs.
- Capatect hőszigetelő tábla EPS 600 (gyártó: Austrotherm vagy Bacht)
- Capatect üvegháló 650 (gyártó: Synthesa)
- Capatect KD Strukturputz diszperziós fedővakolat (gyártó: Synthesa Chemie GmbH)

A rendszer leírása:

- Capatect Pulverkleber 190 A, vagy Capatect 186 M (F) ragasztó, por alakú, ásványi eredetű szárazhabarcs, amely hőszigetelő lapok ragasztására és a Capatect üvegszövet beágyazására alkalmas.
- Capatect KD Strukturputz: különböző szemcsenagyságú, vízzel hígítható, műgyanta alapú diszperziós vakolat.
- Capatect hőszigetelő tábla EPS 600: EME-vel rendelkezik.
- Capatect üvegháló 650: megfelelő szilárdságú, 170 g/m<sup>2</sup> területi sűrűségű, lúgálló üvegszövet.

**Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek:**

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzterjedési határérték Capatect Basic Line homlokzati hőszigetelő rendszer	T <sub>n</sub> = 45 perc	2/2002 (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet I/3. fejezete MSZ 14800-6:1980
Éghetőségi csoport Capatect Basic Line homlokzati hőszigetelő rendszer	„nehezen éghető”	2/2002 (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet I/3. fejezete MSZ 14800-3:1982

**Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmasak:**

Capatect Basic-Line homlokzati hőszigetelő rendszer az I-II. tűzállósági fokozatú legfeljebb 30 m legfelső használati szintű 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 – alkalmazható.

A Capatect Basic-Line homlokzati hőszigetelő rendszerben maximum 100 mm vastagságú polisztirol hőszigetelő réteg, valamint minimum 5 mm összvastagságú vakolatréteg alkalmazható.

Az egymás fölött elhelyezkedő homlokzati nyílászárók közötti tömör falszakaszok magasságának legalább 1,30 m-nek kell lennie.

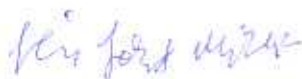
A Capatect Basic-Line homlokzati hőszigetelő rendszernek a fentiekben megadott alkalmassági feltételektől eltérő alkalmazhatóságát laboratóriumi homlokzati tüzterjedés vizsgálattal vagy a szerkezetnek az ÉMI Kht. Tűzvédelmi Tudományos Osztálya által történő felülvizsgálata alapján kell elbírálni.

A szerkezetek forgalmazásánál minden esetben mellékelni kell a termékekhez a magyar nyelvű vásárlói tájékoztatást szolgáló beépítési, kezelési és használati útmutatót. A termék beépítése, használata csak ennek megfelelően történhet.

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.



Haj József Miklós  
vizsgáló mérnök



Szirmai Áttila  
szakági laboratóriumvezető



dr. Kovács Károly  
divízióvezető

ÉPÍTÉSÜGYI  
MINŐSÉGELLENŐRZŐ  
INNOVÁCIÓS KHT.