



**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-147/2008

IGAZOLÁS

az **A-107/2000** számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező

Dryvit EPS homlokzati hőszigetelő rendszer

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése: Dryvit EPS homlokzati hőszigetelő rendszer

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:

NIKECELL Hőszigetelőanyag-gyártó és Forgalmazó Kft.
8184 Fűzfőgyártelep Pf.: 60.

Gyártó:

NIKECELL Hőszigetelőanyag-gyártó és Forgalmazó Kft.
8184 Fűzfőgyártelep Pf.: 60.

Forgalmazó:

NIKECELL Hőszigetelőanyag-gyártó és Forgalmazó Kft.
8184 Fűzfőgyártelep Pf.: 60.

Jelen igazolást az ÉMI Kht. az **A-107/2000** számú, **2007. május 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.

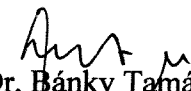
Az építési termék alkalmazási területe:

Új és régi építésű téglá, beton és vakolt falszerkezetek külső hőszigetelő burkolására.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás **2012. május 30-ig** érvényes.

Budapest, 2008. november 17.

P.H.


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 rendszer elemei és gyártói:

- Dryvit Primus, vagy Dryvit Porragasztó;
- Nikecell D (EPS 80) hőszigetelő lemez;
- Dryvit üvegháló;
- Dryvit Vékonyvakolat alapozó;
- Dryvit Vékonyvakolat (diszperziós és szilikon), amely lehet dörzs, kapart hatású, száraz, hengerelt.

A termékek rövid leírása és műszaki adatai:

A Dryvit EPS homlokzati hőszigetelő rendszer felépítése:

- 3-10 mm Dryvit poralakú ragasztó tapasz;
- maximum 100 mm Nikecell D (EPS 80) hőszigetelő lap;
- 2-4 mm Dryvit poralakú ragasztó tapasz;
- 1 réteg Dryvit üvegháló;
- 1 réteg vékonyvakolat alapozó;
- 1,5 mm Dryvit kapart hatású vékonyvakolat.

A termék vizsgálata során figyelembe vett jogszabályok, szabványok, előírások:

MSZ EN 13501-1: 2007, MSZ EN 13823: 2002, MSZ EN ISO 11925-2: 2002, OTÉK, 2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. számú melléklete I/3. fejezetének 1.2.4. pontja, 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat 5. rész I/4. fejezet.

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Homlokzati tűzterjedési határérték (perc)	$T_h \geq 45$ perc	2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet I/3. fejezet MSZ 14800-6: 1980 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet 5. rész I/4. fejezet M1. melléklet
Éghetőségi csoport	„nehezen éghető”	2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet I/3. fejezet MSZ 14800-3: 1982
A rendszer tűzvédelmi osztály	D*	MSZ EN 13501-1: 2007 MSZ EN 13823: 2002 MSZ EN ISO 11925-2: 2002

*A homlokzati hőszigetelő anyag, illetve a rendszer tűzvédelmi osztályba sorolását 2009. szeptember 30-ig el kell végeztetni.

Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmas:

A NIKECELL Kft. által gyártott Dryvit EPS 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 1. táblázatában, valamint a 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet 5. rész I/4. fejezetének 1-5. táblázatában megadott szintszám-, illetve magassági korlátozás figyelembevételével – alkalmazható.

A Dryvit EPS 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 szerkezet beépítésekor a tűzszakasz-határokat képező fal- és födém szerkezetek vonalában a 2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet I/3. fejezetének M2. melléklete, valamint a 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet 5. rész I/4. fejezetének M2. melléklete szerint kialakított tűzterjedési gátat kell kiképezni.

A 2008. május 22-e előtt megkezdett építési eljárásokban a 2/2002. (I. 23.) BM rendeletben rögzítettek, míg a 2008. május 22-e után megkezdett építési eljárásokban a 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendeletben rögzítettek a mértékadóak.

A kivitelezés során a gyártó által készített munkavédelmi és felhasználási leírásban foglaltak szerint kell eljárni.

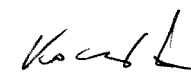
A termékhez a kivitelezési útmutató (használati utasítás) magyar nyelvű változatát mellékelni kell.

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.


Mezei Sándor
vizsgáló mérnök


Szirmai Attila
szakági laboratóriumvezető


dr. Kovács Kápol
divízióvezető