



Építészeti Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.

ÉMI 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

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

TMI-150/2010

## IGAZOLÁS

az **A-716/2007** számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező  
**FM D80 CB GVN (GVB) [NOBASIL R-NGR 80] típusú hőszigetelő paplan**

### TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

**A termék megnevezése:** FM D80 CB GVN (GVB) [NOBASIL R-NGR 80] típusú  
hőszigetelő paplan.

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

KNAUF Insulation Kft.  
8924 Alsónemesapáti, Ipartelep

**Gyártó:** KNAUF Insulation s.r.o.  
Železničný rad 24.  
968 14 Nová Baňa,  
Slovenská Rpublika

**Forgalmazó:** KNAUF Insulation Kft.  
8924 Alsónemesapáti, Ipartelep

Jelen igazolást az ÉMI Nonprofit Kft. az **A-716/2007** számú, **2007. augusztus 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:**

Sík- és íves felületek, tartályok, klimatizációs berendezések, csövek hő- és hangszigetelésére  
használatos.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás **2012. augusztus 31-ig** érvényes.

**Budapest, 2010. november 25.**

P.H.

  
Dr. Bánky Tamás  
tudományos igazgató

Ez a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 3 oldalt és - mellékletet tartalmaz, amely(ek) e  
dokumentum részét képezi(k).

KBiA-X-1-2009.09.17.

### 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 13505-1: 2007, valamint a 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat 5. rész.

### A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Az FM D80 CB GVN (GVB) [NOBASIL R-NGR 80] típusú hőszigetelő paplan műgyantakötésű tekerceselt ásványgyapot termék. A hőszigetelő paplan az egyik oldalán üvegszálal fonállal, könnyű üvegszálal paplanra (NGR) van felvarrva. A hőszigetelő paplan teljes keresztmetszetében nedvesség ellen szigetelt. Legnagyobb üzemi hőmérséklete 600 °C a belső oldalon 100 °C a felületkezelt oldalon.

Méretetek:

- Vastagság: 40, 50, 60, 80 mm
- Szélesség: 1000 mm
- Hosszúság: 3,0 – től 5,0 m – ig, a vastagságtól függően

Az FM D80 CB GVN (GVB) [NOBASIL R-NGR 80] típusú hőszigetelő paplan sík- és íves felületek, tartályok, klimatizációs berendezések, csövek hő- és hangszigetelésére használatos. Az üvegszálal réteg a szigetelés felületi védőrétegeként szolgál.

### Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

| Termékjellemzők<br>(és mértékegységeik)                                 | Érték/adat | Vizsgálati/értékelési mód |
|---|------------|---------------------------|
| <b>FM D80 CB GVN (GVB) [NOBASIL R-NGR 80] típusú hőszigetelő paplan</b> |            |                           |
| Tűzvédelmi osztály (-)  | A1         | MSZ EN 13501-1: 2007      |

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

A 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat rendelkezéseit figyelembe véve az „A1” tűzvédelmi osztályú FM D80 CB GVN (GVB) [NOBASIL R-NGR 80] típusú hőszigetelő paplan hő- és hangszigetelésként tűzvédelmi szempontból korlátozás nélkül alkalmazható.

A beépítés során a gyártó cég vonatkozó 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