



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-54/2007

IGAZOLÁS

az A-998/1999 számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező
Rigips szerelt válaszfalak, álmennyezetek, tetőtérbeépítési szerkezetek

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése: Rigips szerelt válaszfalak, álmennyezetek, tetőtérbeépítési szerkezetek

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:
Rigips Hungária Gipszkarton Kft., 1181 Budapest, Zádor u. 4.

Gyártó:
Rigips Austria GmbH., A-8990 Bad Aussee, Unterkainisch 24., Ausztria

Forgalmazó:
Rigips Hungária Gipszkarton Kft., 1181 Budapest, Zádor u. 4.


Jelen igazolást az ÉMI Kht. az A-998/1999 számú, 2005. március 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:
Szerelt válaszfalak, álmennyezetek, tetőtérbeépítés kialakítása lakó- és középületek belső helyiségeiben

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 2010. március 10-ig érvényes.

Budapest, 2007. szeptember 4.

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).

KBiA-X-1-2006.05.11.

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:

MSZ 14800-1:1989, MSZ 14800-7:1983, 2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5.melléklet I/3 és I/4 fejezete, OTÉK, OTSZ

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A Rigips szerkezeteket gipszkarton lemezek acél vázszerkezetre – egy vagy több rétegben, csavarozással – történő felerősítésével készítik el.

A szerkezetekhez hő- illetve hangszigetelésként üvegyapotot vagy kőzetgyapotot alkalmaznak.

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Álmennyezet

1. táblázat

Termékk jellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzvédő képesség (óra)		MSZ 14800-7:1983
• kettős bordázat, acélgerendás födémre függesztve, 1 × 12,5 RF	0,5	
• kettős bordázat, acélgerendás födémre függesztve, 2 × 12,5 RF	1,0	
Éghetőségi besorolás -	nem éghető	2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet I/2, I/3 fejezet

Válaszfal

2. táblázat

Termékk jellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzállósági határérték (óra)		MSZ 14800-1:1989
• CW 75/100 és 2 RB 12,5	0,2	
• CW 100/125 és 2 RB 12,5	0,2	
• CW 75/105 és 2 RF 12,5	0,5	
• CW 100/125 és 2 RF 12,5	0,5	
• CW 75/100 és 2 RF 12,5	0,65	
• CW 100/125 és 2 RF 12,5	0,65	
• CW 50/100 és 4 RF 12,5	1,0	
• CW 75/125 és 4 RF 12,5	1,0	
• CW 100/150 és 4 RF 12,5	1,0	
Éghetőségi besorolás -	nem éghető	2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet I/2, I/3 fejezet

Válaszfal

2. táblázat (folytatás)

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzállósági határérték (óra) • Valamennyi, az 1,0 óra értéknél meghatározott szerkezet és az alábbiak: • CW 75/150 és 6 RF 12,5 • CW 125/200 és 6 RF 12,5 • CW 50+50/155 és 4 RF 12,5 • CW 75+75/205 és 4 RF 12,5 • CW 100+100/255 és 4 RF 12,5 • CW 75+75/100 és 5 RF 12,5 (lakáselválasztó fal)	1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5	MSZ 14800-1:1989
Éghetőségi besorolás -	nem éghető	2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet I/2, I/3 fejezet

Tetőtérbeépítési szerkezet

3. táblázat

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzállósági határérték (óra) (A gyártmánykatalógus szerinti rétegrendben) • 1 × 15 RF • 2 × 15 RF	0,5 1,0	MSZ 14800-1:1989
Éghetőségi besorolás -	nem éghető	2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet I/2, I/3 fejezet

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

A tűzvédő álmennyezetek – az adott tűzvédő teljesítmény figyelembe vételével – tűzvédelmi szempontból korlátozás nélkül alkalmazhatók.

Válaszfal

A „nem éghető” anyagú, műszaki specifikációval rendelkező üveggypot és kőzetgypot hőszigetelő anyag vastagsága min. 50 mm kell legyen.

A hőszigetelő anyag testsűrűsége (ρ) a 0,2 óra és a 0,5 óra tűzállósági követelmény esetén legalább 16 kg/m^3 , magasabb követelmény esetén legalább 40 kg/m^3 kell legyen.

A válaszfalak a fenti feltételek mellett valamennyi tűzállósági követelmény kielégítésére alkalmazhatók.

Tetőtérbeépítési szerkezet

A tetőtérbeépítési szerkezetek mindkét típusa alkalmazható a I-III. tűzállósági fokozatú, legfeljebb ötszintes, max. 13,65 m tetőtéri padlószint magasságú építmények esetében.

A feltételektől eltérő alkalmazás esetén laboratóriumi tűzállósági vizsgálat elvégzése szükséges.

Egyik szerkezet sem alkalmazható tartósan meleg (50 °C feletti) és tartósan magas (80 % feletti) páratartalmú helyiségekben (pl. üzemi mosdók). Vizes helyiségekben az impregnált lapok használandók.

A termék 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 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.

(Somorjai Antal)
vizsg. üzemmérnök

(Dr. Kovács Károly)
divízióvezető

(Dr. Bánky Tamás)
központi laboratóriumvezető