



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-6/2005

IGAZOLÁS

az A-1191/1999 számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező

Fumilux 3000 hő- és füstelvezető

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése: ETERNIT Flachdach GmbH gyártmányú Fumilux 3000 hő és füstelvezető.

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:

ETERNIT Flachdach GmbH D-41468 Neuss, Nissan Strasse 1.

Gyártó és forgalmazó:

ETERNIT Flachdach GmbH D-41468 Neuss, Nissan Strasse 1.

Magyarországi megbízott képviselő:

Torjai András H-2016 Leányfalu, Rigó utca 35.

Jelen igazolást az ÉMI Kft. az A-1191/1999 számú, 2005. január 31-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.

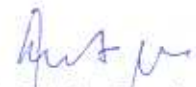
Az építési termék alkalmazási területe:

Épületek tetőszerkezetébe beépítve, hő- és füstelvezetővel ellátott, automatikusan nyíló felületek kialakítására szolgál.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 2010. január 31-ig érvényes.

Budapest, 2005. június. 15.

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:

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. mellékletének 1/3. 1/4. fejetete, OTSZ, OTEK, MSZ 14800-3:1982, MSZ 14800-4:1984, MSZ 14800-8:1994, MSZ 14800-11:1987.

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A hő- és füstelvezetők 100 × 100 – 200 × 200 cm-es névleges méretben, többféle lábazattal, 2-3 rétegű PC (polikarbonát) bevilágító felülettel készülnek.

A nyitó szerkezet szelvénytartóból, kombinált vezérlő szelepből és pneumatikus ill. villanymotoros hajtású munkahengerből áll.

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Pneumatikus munkahenger (Fumilux G3/2000)		
Allékonyság, rögzítés	-	2/2002 (I. 23.) BM rendelet 8. mell.
Korrózió- és öregedésállóság	Évenkénti karbantartás	
Működési biztonság	10000/nyitás	
Kioldószerkezet	-	
Elekromos- orsós hajtómű (JMAB 500/...LA, 2002, Fumilux 24)		
Allékonyság, rögzítés	-	2/2002 (I. 23.) BM rendelet 8. melléklet
Korrózió- és öregedésállóság	Évenkénti karbantartás	
Működési biztonság	10000/nyitás	
Kioldószerkezet	-	
Makrolon 8 mm tömör PC*		
Éghetőség	Közepesen éghető	MSZ 14800-4:1982
Égve csepegési tulajdonság	Égve csepegő	MSZ 14800-8:1994
Makrolon 6 mm tömör PC*		
Éghetőség	Nehezen éghető	MSZ 14800-3:1984
Égve csepegési tulajdonság	Égve csepegő	MSZ 14800-8:1994
Makrolon 16 mm üregkamrás PC*		
Éghetőség	Nehezen éghető	MSZ 14800-3:1982
Tűzterjedési fokozat	Tűzterjedés nélküli	MSZ 14800-11:1987
Égve csepegési tulajdonság	Égve csepegő	MSZ 14800-8:1994

* A bevilágító felületek héjalásaként alkalmazható anyagok.

Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmas:

A polikarbonát lemezek tető-felülvilágítóként az építmény tűzállósági fokozatának megfelelő fődémszerkezeteken beépíthetők.

Nem építhető be a tető-felülvilágító menekülési (kiürítési) útvonalon, tűzoltási felvonulási útvonalakon, ill. olyan technológiai terek felett, ahol a felülvilágító esetleges tüzeset során a tűz továbbterjedésének veszélyét – égvé csepegési tulajdonságának következtében – előidézhetheti.

A beépítésre kerülő bevilágító felületek összes területe nem haladhatja meg a tetőfelület alapterületének egyharmadát, távolságuk a tűzszakasz határtól I.-II. tűzállósági fokozatú építményeknél legalább 1,8 m, a III.-IV. tűzállósági fokozatú építményeknél legalább 3 m legyen.


A szerkezetek beépítését a gyártó cég szerelési útmutatásainak megfelelően kell végezni.

A TMI jogosultja köteles bejelenteni a termék konstrukciójában, anyagában vagy előállítás 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.


 (Takácsi-Nagy János)
 témafelelős


 (Geier Péter)
 a Tűzvédelmi Laboratórium
 vezetője