



Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.

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

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

**TMI-83/2009**

## IGAZOLÁS

az **A-228/2008** számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező

**Bochemit Antiflash égéskésleltető, valamint gomba-  
és rovarkárosítás elleni faanyagvédőszer**

## TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

**A termék megnevezése:** Bochemit Antiflash égéskésleltető, valamint gomba- és rovarkárosítás elleni faanyagvédőszer.

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

EVM Háztartásvegyipari és Kozmetikai Zrt.  
1172 Budapest, Cinkotai út 26.

**Gyártó:**

Bochemie a. s., Lidická 326,  
735 95 Bohumin, Csehország

**Forgalmazó:**

EVM Háztartásvegyipari és Kozmetikai Zrt.  
1172 Budapest, Cinkotai út 26.

Jelen igazolást az ÉMI Nonprofit Kft. az **A-228/2008** számú, **2009. április 29-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 építésénél használt faanyagok, faszerkezetek gomba- és rovarkárosítás elleni megelőző védelmére, valamint égéskésleltetésére beltérben.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás **2014. április 29-ig** érvényes.

**Budapest, 2009. szeptember 16.**

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 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 13501-1: 2007, valamint a 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat 5. rész.

### A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Bohemit Antiflash: vízzel hígítható gomba- és rovarölő koncentrátum, amely bórsavat, monoethanolamint és dihidrogén ammónium foszfátot tartalmaz.

Épületek építésénél használt faanyagok, faszerkezetek gomba- és rovarkárosítás elleni megelőző védelmére, valamint égéskésleltetésére beltérben.

Kezelés módja: mázolás, szórás, áztatás

Nem alkalmazható: kültérben, valamint játékok, gyermek bútorok, méhkasok, hajtató- és üvegházak faszerkezeteinek, valamint élelmiszerekkel, takarmánnyal, ivóvízzel közvetlenül érintkező faanyagok védőkezeléséhez

### Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzvédelmi osztály (-)	C-s1, d0	MSZ EN 13501-1: 2007

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

A védőszer 1:1 arányú vízzel hígított oldatából 500 g/m<sup>2</sup> mennyiség szükséges az égéskésleltetés biztosítására, 1:9 arányú vízzel hígított oldatából 300 g/m<sup>2</sup> mennyiség gomba- és rovarvédelem céljára.

Mázolás és szórás esetén gomba- és rovarvédelem céljára min. 2 réteg, égéskésleltetés céljára min. 3 réteg felhordása szükséges. Az első és a második réteg között 2 óra, a második és a harmadik réteg között 4 óra száradási időt kell hagyni.

Az áztatási idő égéskésleltetési célból 12 óra, gomba- és rovarvédelemi célból 1 óra.

Kezelés után ellenőrizni és tanúsítani kell a felhordott mennyiséget (Megfelelőségi igazolással), mert a megfelelő védőhatás csak az előírt mennyiség faanyagra juttatásával biztosítható.

Az alapfelülettel szemben támasztott követelmények:

A kezelendő faanyagnak egészségesnek (gomba- és rovarmentesnek), kéreg- és hánccsmentesnek, mindenféle szennyeződéstől (por, zsír, stb.) mentesnek kell lennie. A kezelendő faanyag nedvességtartalma ne haladja meg a 20 %-ot. A már korábban festett, ép felületeket a kezelés előtt csiszolással és portalanítással kell előkészíteni.

A fa kezelésére ajánlott hőmérséklet +5 °C és +30 °C közötti.


A Bochemit Antiflash védőszer alkalmazásakor a gyártó által készített kivitelezési útmutató előírásait be kell tartani.


A termék forgalmazásánál minden esetben mellékelni kell a vásárlói tájékoztatást szolgáló beépítési, kezelési és karbantartási útmutatót, valamint a szállítói megfelelőégi nyilatkozatot magyar nyelven.

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 megfeleléségi 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