



Építésügyi 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-42/2011

IGAZOLÁS

az **A-381/2005** számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező

POLYLACK WOOD BIANCO AQUA égéskésleltetőszer

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése: POLYLACK WOOD BIANCO AQUA égéskésleltetőszer.

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:

Dunamenti Tűzvédelem Zrt.
2131 Göd, Nemeskéri Kis Miklós u. 33.

Gyártó:

Dunamenti Tűzvédelem Zrt.
2131 Göd, Nemeskéri Kis Miklós u. 33.

Forgalmazó:

Dunamenti Tűzvédelem Zrt.
2131 Göd, Nemeskéri Kis Miklós u. 33.

Jelen igazolást az ÉMI Nonprofit Kft. az **A-381/2005** számú, **2011. február 15-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.

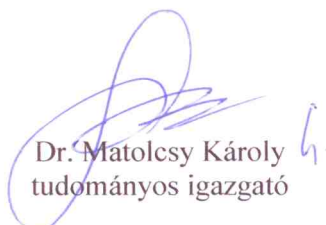
Az építési termék alkalmazási területe:

Beltéri fafelületek és faanyagú tartószerkezetek tűz elleni védelme, égéskésleltetése.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás **2015. február 15-ig** érvényes.

Budapest, 2011. április 29.

P.H.


Dr. Matolcsy Károly
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 9607-1: 1983, MSZ EN 13501-1: 2007+A1:2010, valamint a 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat 5. rész.

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A POLYLACK WOOD BIANCO AQUA égéskésleltetőszert vízzel hígítható, hőre duzzadó, egykomponensű, fehér színű festék tűz elleni védelemre, égéskésleltetésre.

Felhasználási terület:

Beltéri fafelületek és faanyagú tartószerkezetek tűz elleni védelme, égéskésleltetése.

A kezelés módja:

Mázolás, hengeres felvitel vagy szórás

Nem alkalmazható:

Játékok, méhkasok, hajtató és üvegházak és az élelmiszerrel közvetlenül érintkező tárgyak (pl.: gyümölcsös ládák) faanyagaihoz. Nem alkalmazható kültérben, páralecsapódásnak, felnedvesedésnek, csapó esőnek kitett helyeken.

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Termékk jellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
A védőszerrel kezelt faanyag tűzvédelmi osztálya (-)	B-s2, d0	MSZ 9607-1: 1983 MSZ EN 13501-1: 2007+A1:2010

Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmas:

A védőszerből 300 g/m² mennyiség felhordása szükséges. A kezelés módja: mázolás, hengeres felvitel vagy szórás.

Felhordási körülmények:

A felhordást + 5 és + 25 °C közötti hőmérsékleten, max. 70 % relatív páratartalom mellett kell végezni. Zárt helyen megfelelő szellőzésről kell gondoskodni, mert a túlzottan magas páratartalom a száradást késlelteti. Az előírt mennyiségű védőszerrel ecsettel, hengerrel, szórópisztollyal kell felhordani a faanyagra. A kezelés csak akkor lesz hatásos, ha a felhordott mennyiség eléri az előírt értéket, valamint a keletkező filmréteg folytonos és egyenletes vastagságú lesz.

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

A kezelt anyag előkészítése:

A kezelendő faanyagnak, kéreg-, háncs- és pormentesnek kell lennie. A felületeket meg kell tisztítani a régi festék, stb. maradékoktól. Az anyag nem tartalmazhat a felületen kívül aktív fertőzést, mert teljes keresztmetszeti aktív fertőzés esetén a megelőző védelem hatástalan lehet. A kezelendő faanyag nedvességtartalma ne haladja meg a 20 %-ot.

Kezelés utáni tárolás:

Kezelés után, a beépítésig, illetve a lefedésig jól szellőzően, csapadéktól védett helyen kell tárolni a kezelt faanyagot, amíg a védőszerrel bekerült víz teljesen el nem távozik. A teljes száradási idő 20 °C-on 48 óra.

A felületkezelés után nem érheti csapadék az anyagot. Célszerű a faanyagot a kezelés előtt készre munkálni. Ha mégis szükséges a szereléskor megmunkálás, akkor a későbbi vágásfelületeket, furatokat az oldattal újra kell kezelni. A védőkezelt faanyag csiszolása, gyalulása kerülendő, mert a hulladék is hatóanyagot tartalmaz, melynek szakszerű elkülönítéséről és semlegesítéséről gondoskodni kell.

A POLYLACK WOOD BIANCO AQUA égéskésleltetőszer 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 megfelelőségi nyilatkozatot magyar nyelven.

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



dr. Kovács Károly
divízióvezető