



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-72/2012

IGAZOLÁS

az **A-44/2012** számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező

COMMU NOVA égéskésleltetőszer

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése: COMMU NOVA égéskésleltetőszer

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:

Tűzvédőfesték Kft.

2225 Üllő, Pesti u 198.

Gyártó:

Rütgers Organics GmbH.

68305 Mannheim, Oppauer Strasse 43.

Németország

Forgalmazó:

Tűzvédőfesték Kft.

2225 Üllő, Pesti u 198.

Jelen igazolást az ÉMI Nonprofit Kft. az **A-44/2012** számú, **2012. december 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:

Nádtető, nádszövet és nádlemez égéskésleltetése

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás **2017. december 31-ig** érvényes.

Budapest, 2013. április 25.

Mátuz Géza

P.H.

termelési- és értékesítési 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 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+A1:2010, valamint a 28/2011. (IX. 6.) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat (OTSZ) ötödik rész.

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A termék leírása:

Commu Nova vizes bázisú égéskésleltetőszerszer. A kezelt nádanyag telítődik az oldatban lévő szervesetlen sókkal. Hő és / vagy láng hatására a lángot fojtó NH₃ szabadul fel, így a nád csak izzik, illetve szenesedik, de lánggal nem ég.

Merit Jahti egykomponensű poliuretán lakk, mely UV-álló adalékanyagot tartalmaz. A Commu Nova égéskésleltetőszerszerrel kezelt nád bevonására alkalmas.

Felhasználási terület:

Nádtető, nádszövet, nádlemez, nádköteg, nádpadló, nád díszítő elem égéskésleltetése.

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
A védőszerrel kezelt nádanyag tűzvédelmi osztályba (-)	D-s3, d0	MSZ EN 13501-1:2007+A1:2010

Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmas:

A termékekkel kialakítandó bevonatrendszer:

Commu Nova égéskésleltetőszerszer min. 700 g/m².

Merit Jahti védőlakk (a nádtermék szerkezetétől függően) 100 -300 g/m²

A kezelés módja:

szórás

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

A Commu Nova égéskésleltetőszerszer alkalmazásakor a gyártó által készített kivitelezési útmutató előírásait be kell tartani.

Az alapfelülettel szemben támasztott követelmények:

A kezelendő nádnak (szövet, lemez, tetőanyag) egészségesnek (gomba- és rovarmentesnek), mindenféle szennyeződéstől (por, zsír, stb.) mentesnek kell lennie. A kezelendő nád nedvességtartalma ne haladja meg a 20 %-ot.

Az utólagos méretre szabás után kezelni kell a vágott végeket.

A kezelésre ajánlott hőmérséklet 5-10 °C.

Kezelés utáni tárolás: Kezelés után, a beépítésig, ill. a lefedésig jól szellőzően, csapadéktól védett helyen kell tárolni a kezelt nádanyagot, amíg a védőszerrel bekerült víz teljesen el nem távozik. A teljes száradási idő időjárástól függően 48-72 óra, mely párásabb időben még több is lehet.

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



Dr. Hajpál Mónika
laboratóriumvezető

4