



ÉMI 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

A-357/2004

UE: A-2283/2010

ÉME ÉPÍTŐIPARI MŰSZAKI ENGEDÉLY

A termék megnevezése: Mészpótló habarcs adalékszer

A termék tervezett felhasználási területe: A Mészpótló habarcs adalékszer alkalmazható habarcsok összetételében a cement mellett lévő mészhelyettesítésére.

Kérelmező: Kemikál Építőanyagipari ZRT.
mint az ÉME jogosultja 1097 Budapest, Tagló u.11-13.

A termék gyártója: Kemikál Építőanyagipari ZRT.
4254 Nyíradony Széchenyi út 105

A termék ÉMI Nonprofit Kft. 1.3.1
szakrendi jelzete (SZRJ):

ÉME érvényesség vége: 2015.11.30.

Budapest, 2010.11.19.



Horváth Sándor
vezérigazgató-helyettes
minőségügyi és marketing igazgató

Az Építőipari Műszaki Engedély 6 oldalt és ... db számozott, pecséttel ellátott mellékletet tartalmaz.

I. JOGI SZABÁLYOZÁS ÉS ÁLTALÁNOS FELTÉTELEK

1. Ezt az ÉME -t az ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. állította ki.
 - az építési termékek műszaki követelményeinek, megfelelőség igazolásának, valamint forgalomba hozatalának és felhasználásának részletes szabályairól szóló 3/2003. (I. 25.) BM-GKM-KvVM együttes rendelet,
 - a 16/1998. (IKK.8.) IKIM Közleményben szereplő kijelölés,
 - az ÉME-vel azonos jelzetű, **2005.01.01. dátumú, 2010.01.31.-ig érvényes ÉME**, valamint a Kérelmező számára átadott **A-2283/2010 jelzetű Utóellenőrzési Jegyzőkönyvben** részletezett vizsgálati eredmények értékelése alapján.
2. Az ÉME jogosultja - az a természetes vagy jogi személy, aki (amely) közvetlenül vagy képviselője útján kérte, és aki részére az ÉME-t az ÉMI Nonprofit Kft. kiállította - felelős azért, hogy a termék megfeleljen az ÉME előírásainak, továbbá, hogy a felhasználó minden információt megkapjon, amely a tervezett célra való felhasználáshoz szükséges.
3. Az ÉMI Nonprofit Kft. - mint jóváhagyó szervezet - jogosult annak ellenőrzésére, hogy az ÉME előírásait betartják-e, a termék megfelel-e a műszaki specifikációnak. Az utóellenőrzést az ÉMI Nonprofit Kft. – a kérelmező költségére – laboratóriumban, gyártási helyen, a kérelmező telephelyén és a termék beépítés referencia helyén végezheti.
4. ÉME-t kizárólag annak jogosultja használhatja fel műszaki specifikációként a megfelelőség igazolás kiállításához. Az ÉME jogosultja azt nem ruházhatja át másra. Az ÉME csak a feltüntetett gyártási helyeken előállított termékekre vonatkozik.
5. Ha az ÉME érvényességi idején belül honosított harmonizált európai szabványt adnak ki a termékre vonatkozóan, a 3/2003. (I. 25.) BM-GKM-KvVM együttes rendelet értelmében az ÉMI Nonprofit Kft.-nak a szabvány közzétételét követően egy éven belül az ÉME-t vissza kell vonnia, kivéve, ha a termék a szabványban foglalttól lényegesen eltér.
6. Az ÉMI Nonprofit Kft. visszavonhatja a termékre vonatkozó ÉME-t, ha az utóellenőrzés nem végezhető el, vagy az ellenőrzés eredménye nem megfelelő, vagy a termékről kiderül, hogy a tervezett rendeltetési célra nem alkalmas. Az ÉME jogosultja köteles bejelenteni, ha a termék jellemzői vagy a gyártási körülmények megváltoznak. Ezt követően az ÉMI Nonprofit Kft. dönti el, hogy az ÉME továbbra is érvényben maradhat-e, vagy új eljárást kell kezdeményezni az ÉME visszavonása mellett. Ha ennek eldöntéséhez vizsgálatokra van szükség, az ÉMI Nonprofit Kft. erre az időre felfüggeszheti az ÉME érvényességét.
7. Az ÉME-t az ÉMI Nonprofit Kft. magyar nyelven, és a kérelmező igénylése alapján, angol, német vagy francia, esetleg más nyelvű fordításban is kiadja. Jogérvényességi alap az ÉME magyar nyelvű kiadása.
8. Az ÉME-t csak teljes terjedelmében szabad másolni, vagy más adathordozón közreadni. Kivonatos közléséhez az ÉMI Nonprofit Kft. írásos hozzájárulása szükséges. Kivonatos közlés esetén ezt a tényt fel kell tüntetni. A reklám ismertető szövege és ábrái nem lehetnek ellentétben az Építőipari Műszaki Engedély tartalmával, és nem adhatnak okot félreértésre.
9. Az ÉME, mint műszaki specifikáció, nem helyettesíti a termék forgalmazásához, felhasználásához, beépítéséhez, használatához szükséges egyéb engedélyeket (pl. egészségügyi, építési hatósági), tanúsítványokat (pl. tűzvédelmi, termék megfelelőség igazolási).
10. Az ÉME alapján kiadott megfelelőség igazolás nem jogosítja fel sem a gyártót, sem a forgalmazót a CE megfelelőségi jelölés feltüntetésére a terméken vagy annak csomagolásán.

II. AZ ÉPÍTŐIPARI MŰSZAKI ENGEDÉLYRE VONATKOZÓ KÜLÖNLEGES FELTÉTELEK

1. ADATOK

1.1. A termék gyártási helye(i)

Kemikál Építőanyagipari ZRT.
4254 Nyíradony Széchenyi út 105

1.2. A termék és a termék tervezett felhasználásának leírása

Mészpótló termék szintelen, híg, vízzel minden arányban hígítható oldat.

A Mészpótló adalékszer alkalmas a javított mészhabarcsok összetételében a cement mellett lévő oltott méz vagy méshidrát kötőanyagot helyettesíteni. Légpórusképző és képlékenyítő hatása van.

2. JELLEMZŐK ÉS VIZSGÁLATI/MEGÍTÉLÉSI MÓDSZEREIK

2.1. A termék műszaki jellemzői, azok vizsgálati eredményei és vizsgálati/megítélési módszerei

2.1.1. Mechanikai ellenállás és stabilitás

nem jellemző

2.1.2. Tűzbiztonság

A termék híg vizes oldat, nem tűzveszélyes, habarcsba keverve nem emeli a habarcs szervesanyag-tartalmát.

Tűzveszélyességi osztály: „E” „nem tűzveszélyes”

2.1.3. Higiénia, egészség és környezetvédelem

Biztonsági Adatlap alapján a termék nem veszélyes készítmény, nem veszélyes hulladék.
A termék kevesebb mint 5%-ban tartalmaz veszélyes anyagot. (Xi; R38; R41)

2.1.4. Használati biztonság

Termékkellemzők	Mértékegys.	Érték	Vizsgálati módszer
konzisztencia változása terüléssel mérve	cm	+(3-4)	MSZ EN 1015-3 (A-357/2004 AVJ)
friss habarcs pórustartalom növekedés	%	+(8-10)	MSZ EN 1015-7 (A-357/2004 AVJ)
Nyomószilárdság változása (a frishabarcsra vonatkozó 0,05 % adalékszer adagolás mellett)	%	-(45-50) %-os csökkenés az adalékszer nélküli habarcséhoz képest.	MSZ EN 1015-11 (A-357/2004 AVJ szerint)

2.1.5. Zaj- és rezgés elleni védelem

nem jellemző

2.1.6. Energiatakarékosság és hővédelem

nem jellemző

2.1.7. Tartósság

az adalékszer növeli a habarcs pórustartalmát, ezzel növeli a fagyállóságát.

2.1.8. Egyéb jellemzők

Termékjellemzők	Mértékegys.	Követelmény	Vizsgálati módszer
Sűrűség:	g/cm ³	1,0-1,1	areométerrel
Száranyagtartalom	%	4,5-4,8	MSZ EN 480-8
pH		7-9	indikátor papírral
infravörös színekép		A-2283/2010 UVJ melléklete	MSZ EN 480-6

3. MEGFELELŐSÉG IGAZOLÁS KÖVETELMÉNYEI

3.1. Megfelelőség igazolási módszer(ek)

A 1999/469/EK bizottsági határozat alapján,
a 89/106/EGK tanácsi irányelv III. melléklet és
a 3/2003 (I. 25.) BM-GKM-KvVM együttes rendelet 4. sz. melléklet szerinti:

(4) rendszer.

4. ALKALMASSÁGI FELTÉTELEK, AJÁNLÁSOK

4.1. Alkalmassági feltételek

4.1.1. Termék

Biztonsági Adatlap alapján a termék nem veszélyes készítmény, nem veszélyes hulladék.
A termék kevesebb mint 5%-ban tartalmaz veszélyes anyagot. (Xi; R38; R41)

4.1.2. Gyártás

Üzemi gyártásellenőrzés működtetése előzetesen meghatározott előírás alapján

4.1.3. Forgalmazás

A termék szállítói megfelelőségi igazolással együtt forgalmazható.

A technológiai utasítást a termékkel együtt kell szállítani. A felhasználási útmutatónak tartalmaznia kell a termék Biztonsági Adatlapján részletezett veszélyforrások alapján a tűz- és munkavédelmi előírásokat. A terméken és/vagy annak csomagolásán jól rögzítve szerepeljen az egészségre káros anyagtartalma, a 44/2000(XII.27)EÜM rendelet ide vonatkozó R és S mondatai, számai és piktogramja, a felhasználhatóság határnapja, a megsemmisítés módja valamint a gyártó és gyártási idő.

4.1.4. Beépítés (tervezés, kivitelezés)

A termék a habarcs mész (oltottmész ill. méshidrát) tartalmát helyettesíti. A mésztartalom feldolgozást és alkalmazást segítő, konzisztencia javító tulajdonságát pótolja, egyidejűleg csökkenti a cementhabarcs merevségét.

4.1.5. Használat


A termék alkalmazásakor, tárolásakor a vonatkozó tűzvédelmi és munkaegészségügyi előírásokat be kell tartani.

5. UTÓELLENŐRZÉS ÉS EGYÉB FELTÉTELEK

5.1. Az ÉME érvényessége alatt elvégzendő utóellenőrzések

Az ÉME érvényességi ideje alatt elvégzendő utóellenőrzések:

Az utóellenőrzés elvégzésére vonatkozó, az ÉMI Nonprofit Kft. részére elküldendő első megbízás határideje 2013.05.30. Az utóellenőrzési kötelezettség elmulasztása esetén az ÉME hatályát veszti, és az ÉMI Nonprofit Kft. törli az érvényes Építőipari Műszaki Engedélyek adatbázisából.



dr. Péteri Miklósné
témafelelős



Kada Ildikó

Vegyészeti és Alkalmazástechnikai
Tudományos Osztály vezetője