

ÜZEMI GYÁRTÁSELLENŐRZÉS MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY

20-CPR-105-(C-122/2015)

A 275/2013. (VII.16.) Kormány Rendelet alapján ez a tanúsítvány

Barra Frost kloridmentes, fagyásgátló beton- és habarcsadalékszer

építési termékre vonatkozik, amely e tanúsítvány 2/2. oldali melléklete szerinti elemekből áll, az ott megadott teljesítménnyel és felhasználási területtel rendelkezik

és amelyet

KEMIKÁL Építőanyagipari Zrt.
1097 Budapest, Tagló u. 11-13.

gyártó a

KEMIKÁL Építőanyagipari Zrt.
1097 Budapest, Tagló u. 11-13.

üzemében gyártott.

Ez a tanúsítvány igazolja, hogy az **A-246/2015 számú, 2016. 06. 07. dátumú Nemzeti Műszaki Értékelés 3. fejezetének** a teljesítmény állandóság értékelésére és ellenőrzésére vonatkozó követelmények tekintetében a vonatkozó (2+) rendszer szerint

a termék üzemi gyártásellenőrzése teljesíti a fent meghatározott összes követelményt.

Ez a tanúsítvány, amely először 2016.08.30-án került kiadásra – a vonatkozó Nemzeti Műszaki Értékelésben meghatározott – a termék teljesítményének az értékeléséhez alkalmazott - vizsgálati módszerek és/vagy a gyártásellenőrzésre vonatkozó követelmények, illetve a termék és annak gyártási körülményeinek változatlansága esetén – visszavonásig érvényes.

Ez a tanúsítvány 2 oldalas!

Szentendre, 2016. 08. 30.



Pataki Erika

Pataki Erika
tanúsítási irodavezető
Tanúsítási Iroda
ÉMI Nonprofit Kft.

ÜZEMI GYÁRTÁSELLENŐRZÉS MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY

20-CPR-105-(C-122/2015)

MELLÉKLET

Tervezett felhasználási terület: Beton, vasbeton, valamint cementhabarcsok készítése
-10 °C hőmérsékletig

Alapvető jellemző	Teljesítmény
Tűzvédelmi osztály* (-)	A1**
Kötési idő (min)	<i>kezdet</i> referencia ^a : 225 perc Barra Frost ^a : 130 perc
	<i>vége</i> referencia ^a : 245 perc Barra Frost ^a : 210 perc
Hidratációs hő (J/g)	Barra Frost adalékszerrel készített cementhabarcs ^b hidratációs hője 13 órán át nagyobb, mint a referenciahabarcsé ^a
Hajlítószilárdság (N/mm ²)	referencia ^c : 6,8 Barra Frost ^d : 7,3
Nyomószilárdság (N/mm ²)	referencia ^c : 53,3 Barra Frost ^d : 48,9

* Az adalékszerrel készült habarcs tűzvédelmi osztálya.

** 96/603/EK Bizottsági határozat alapján.

^a Referenciahabarcs:

1350 g CEN szabványhomok (0/2 mm)
450 g CEM I 52,5 N cement
225 mL víz

^b Barra Frost habarcs:

1350 g CEN szabványhomok (0/2 mm)
450 g CEM I 52,5 N cement
225 mL víz
4,5 g Barra Frost adalékszer

^c Referenciahabarcs:

1500 g folyami homok (0/4 mm)
500 g CEM I 42,5 cement
200 mL víz

^d Barra Frost habarcs:

1500 g folyami homok (0/4 mm)
500 g CEM I 42,5 cement
200 mL víz
5,0 g Barra Frost adalékszer

^e Barra Frost habarcs:

1350 g folyami homok (0/4 mm)
450 g CEM I 42,5 cement
215 mL víz
9,0 g Barra Frost adalékszer

Szentendre, 2016. 08. 30.



Patali S. László