

KEMIKÁL®

SORIPON® EXPRESSZ

önterülő, gyorskötő aljzatkiegyenlítő szárazhabarcs, kül- és beltérre

ÉMI Típusvizsgálati jegyzőkönyv száma: M - 3010/2007
OKBI-VABO/812/2008

ÁLTALÁNOS TULAJDONSÁGOK

A **Soripon® Expressz** önterülő, gyorskötő aljzatkiegyenlítő cementbázisú, szürke, homogén por, az előírt mennyiségű vízzel megkeverve jó önterülő képességű, gyorskötő, megszilárdulása után vízszintes, kemény, sima felületet biztosító anyag. A **Soripon® Expressz** nagyobb mechanikai és kültéri igénybevételeknek is megfelel.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A **Soripon® Expressz** betonfelületek kültéri és beltéri kerámia-burkolatok vagy egyéb merev burkolatok, PVC, padlószőnyeg, valamint ragasztott parketta alatti, padlófűtés fölötti aljzatkiegyenlítésére alkalmas.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Laza halmazsűrűség:	1250 - 1350 kg/m ³
Legnagyobb szemnagyság	~ 0,5 mm
Nyomószilárdság:	> 20 N/mm ² (C 20)
Hajlítószilárdság:	> 5,0 N/mm ² (F 5)
Tapadószilárdság:	> 1,0 N/mm ² (B 1,0)
Bedolgozhatóság:	~ 20 perc
Járható:	~ 2 - 3 óra
Burkolható:	~ 24 - 48 óra

FELHASZNÁLÁS MÓDJA

A **Soripon® Expressz** aljzatkiegyenlítő habarcs csak tiszta (zsírtól, olajtól, portól és mindenféle más szennyeződéstől mentes), legalább C 12 szilárdságú alapfelületre – hőérlelt vagy természetes szilárdulású aljzatbeton, könnyűbeton, Soriplan® BJ -vel vagy hasonlóan szilárd cementhabarccsal simított felület, stb. - kerülhet. A betonalap dilatációit az aljzatkiegyenlítő rétegen is át kell vezetni. Egybefüggő felületen a **Soripon® Expressz** aljzatkiegyenlítést legalább 25 m²-enként (ill. ha a felület átlója 7 - 8 m-nél nagyobb) dilatálni kell. Felhordás előtt alapozó használata szükséges.

Alapozás

A **Soripon® Expressz** felhordása előtt az alapfelületet háromszoros mennyiségű vízzel hígított Soripon® alapozó emulzióval kell alapozni.

Anyagszükséglet: 0,2 - 0,4 kg/m² hígított emulzió a felület szívóképeségétől függően (0,05 - 0,10 kg/m² hígítatlan alapozóra számítva).

Nagyobb mechanikai igénybevételnek kitett padlószerkezet esetén az aljzatkiegyenlítőnek is nagyobb tapadószilárdságot kell teljesítenie. Ilyen esetekben a **Soripon® Expressz** alapozásához a Barra® Emulziót javasoljuk.

Habarcs elkészítése

A **Soripon® Expressz** keverését célszerű lassú fordulatszámú fúrógépbe befogott keverőszárral végezni, 1 kg szárazanyagot kb. 0,25 liter hideg vízzel csomómentes, homogén, híg folyós habarccsá keverjük. A szárazanyagot az előírt mennyiségű vízbe, állandó keverés mellett (kb. 2 perc) folyamatosan adagoljuk. A be-

GYÁRTMÁNYISMERTETŐNK LEGJOBB TUDÁSUNK SZERINT, 2010 MÁRCIUSÁBAN KÉSZÜLT, ÉS AZ ÚJABB ISMERTETŐ MEGJELENÍTÉSÉIG ÉRVÉNYES. A VÁLTOZTATÁS JOGÁT FENNTARTJUK! VEVŐSZOLGÁLATUNK SZEMÉLYES, ÍRÁSBELI ÉS TELEFONOS ÉRDEKLŐDÉS ESETÉN IS KÉSZSÉGGEL AD FELVILÁGOSÍTÁST. FELHÍVJUK SZÍVES FIGYELMÉT, HOGY A TERMÉK FELHASZNÁLÁSÁVAL KAPCSOLATBAN GARANCIÁLIS IGÉNYEK CSAK A JELEN KIADVÁNY ELŐÍRÁSAINAK BETARTÁSA ESETÉN ÉRVÉNYESÍTHETŐK.

**Termékismertetőinket és aktuális árlistánkat megtekintheti
a www.kemikalrt.hu című honlapunkon.**

KEMIKÁL®

SORIPON® EXPRESSZ

önterülő, gyorskötő aljzatkiegyenlítő szárazhabarcs, kül- és beltérre

kevert **Soripon® Expressz** aljzatkiegyenlítőt kb. 2 percig pihentetni kell. A habarcsot pihentetés után újra átkeverjük majd felöntjük. A bekevert habarcsot 20 percen belül fel kell használni.

Javasolt keverési arány: kb. 6 - 6,5 liter vízhez 25 kg poranyag (egy zsák)

Habarcs felhordása

A leírtak szerint előkészített aljzatra az alapozást követő kb. 30 - 40 percen belül, de feltétlenül az alapozó teljes megszáradása előtt fel kell hordani a bekevert habarcsot (ún. „nedves a nedvesre” technológia). Az alapozó száradási ideje a helyi körülményektől jelentősen függ (léghőmérséklet, szellőzés, stb.).

A megkevert habarcsot lehetőleg folyamatosan és egyenletesen kell az aljzatra felönteni, majd rozsdamentes acél vagy műanyag glettvassal a felületen szétteríteni. A szétterítésnél adódó anyagfodrosodás az anyag önterülő képessége miatt kiegyenlítődik.

Az aljzatkiegyenlítő habarcsot csak +10 °C - +28 °C közötti aljzat és léghőmérséklet esetén alkalmazzuk.

A **Soripon® Expressz** habarcsot legalább átlagosan 2 - 3 mm-es rétegvastagságban kell felhordani, bár simítással helyenként 1,0 mm alatti, vékony réteg is létrehozható. Maximális átlagos rétegvastagság egy rétegben 5 mm (min. 2, max. 15 mm).

A kötés és szilárdulás üteme a környezeti tényezőktől – főleg a hőfoktól – erősen függ, de 20°C körüli hőmérsékleten az aljzatkiegyenlítés 2 - 3 óra elteltével járható, 24 - 48 óra, múlva burkolható.

A kész bevonatot 2 hétig erős napsütéstől, huzattól és fagyhatástól védeni kell.

Anyagszükséglet: ~ 1,6 kg **Soripon® Expressz** poranyag/m²/mm.

MUNKAVÉDELEM, TŰZVÉDELEM

A **Soripon® Expressz** felhasználása során a cementre, ill. a cementhabarcsra vonatkozó előírásokat kell figyelembe venni. Munkahelyi megengedett porkoncentráció: (totálpor) max. 10 mg/m³.

Általános védő és higiéniai intézkedések tekintetében a szakmai biztonsági intézkedéseket kell betartani.

Tűzveszélyességi osztály „E” nem tűzveszélyes

Az említett más termékek ilyen irányú tudnivalóit gyártmányismertetőik, ill. göngyölegeik címkéi tartalmazzák.

EGÉSZSÉG- ÉS KÖRNYEZETVÉDELEM

A poranyagokra illetve a cementhabarcsokra vonatkozó alapvető higiéniai szabályok, valamint az alább feltüntetett előírások betartása esetén a készítmény az egészséget nem veszélyezteti. A vízzel megkevert habarcs lúgos kémhatású, bőrre, vagy szembe kerülése esetén bő vízzel azonnal távolítsuk el.

Veszélyesség szerinti besorolás



kb. 28% portland cementet (EINECS-szám: 266-043-4) tartalmaz
Vízoldható Cr(VI) tartalom: ≤ 2 ppm

R 36/37/38 Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat

R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 22 Az anyag porát nem szabad belélegezni

S 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és szembejutást

S 36/37 Megfelelő védőruházatot és védőkesztyőt kell viselni

S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt /csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

A **Soripon® Expressz** hulladékká válása esetén vízzel bekeverve, megszilárdulás után, veszélyesnek nem minősülő építési hulladékként kezelhető. A 16/2001 (VII.18) KöM rendelet szerinti EWC kód:17 09 04

A poranyagot alaposan rázzuk ki a papírszákból, ezt követően nem veszélyes hulladékként kezelhető a csomagolás.

CSOMAGOLÁS: 25 kg-os műanyag betétes papírszákból.

TÁROLÁS: Eredeti, bontatlan csomagolásban, hűvös, száraz, víztől, nedvességtől (páratól) védett, fedett helyen.

SZAVATOSSÁGI IDŐ: Az előírt körülmények között a gyártástól számított 12 hónapig tárolható.

SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK: A belföldi és nemzetközi előírások értelmében szállítási szempontból nem minősül veszélyes árunak, nem jelölésköteles.

GYÁRTJA: KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.
ÉPÍTÉSI MŰGYANTAGYÁR
4254 NYÍRADONY, SZÉCHENYI U. 105.

TELEFON: +36 1 215-7370
TELEFAX: +36 1 215-7980
INFO@KEMIKALRT.HU
www.kemikalrt.hu

FORGALMAZZÁK: KEMIKÁL TERÜLETI ÉRTÉKESÍTÉSI IGAZGATÓSÁGAI:

– BUDAPEST ÉS NYUGATMAGYARORSZÁG:
1097 BUDAPEST, IX.,
TAGLÓ U. 11-13.
TELEFON: +36 1 215-0446
FAX: +36 1 216-1444

– KELET-MAGYARORSZÁG:
4030 DEBRECEN
MONOSTORPÁLYI ÚT 5.
TELEFON: +36 52 471-693
FAX: +36 52 471-714

VEVŐSZOLGÁLAT: TELEFON: +36 1 215-0446
TELEFAX: +36 1 216-1444

VALAMINT A KEMIKÁL VISZONTELADÓINAK ORSZÁGOS HÁLÓZATA