

# KEMIKÁL®

a bevált minőség magyarul

## SORIPON® EXPRESSZ

önterülő, gyorskötő aljzatkiegyenlítő szárazhabarcs, kül- és beltérre

OKBI-VABO/812/2008

Az MSZ EN 13813 szabvány szerinti besorolása: CT-C20-F5-B1,0

### 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 kerámiaburkolatok vagy egyéb merev burkolatok, PVC, padlószőnyeg, valamint ragasztott parketta alatti, padlófűtés fölötti aljzatkiegyenlítésére alkalmas.

### MŰSZAKI JELLEMZŐK

Jellemző	SORIPON® EXPRESSZ
Laza halmazsűrűség:	1250 - 1350 kg/m <sup>3</sup>
Legnagyobb szemnagyság	~ 0,5 mm
Nyomószilárdság :	> 20 N/mm <sup>2</sup> (C 20)
Hajlítószilárdság:	> 5,0 N/mm <sup>2</sup> (F 5)
Tapadószilárdság :	> 1,0 N/mm <sup>2</sup> (B 1,0)
Bedolgozhatóság:	~ 20 perc
Járható:	~ 2 - 3 óra
Burkolható:	~ 24 - 48 óra
Tűzvédelmi osztály	A2 <sub>fl</sub> -s1

A termék szabályos megnevezése: EN 13813 CT-C20-F5-B1,0

### 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 m<sup>2</sup>-enként (ill. ha a felület átlója 7 - 8 m-nél nagyobb) dilatálni kell. Felhordás előtt alapozó használata szükséges.

TERMÉKISMERTETŐNK LEGJOBB TUDÁSUNK SZERINT 2017 ÁPRILISÁBAN KÉSZÜLT, ÉS AZ ÚJABB ISMERTETŐ MEGJELENÉSÉIG 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.

SAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK!

A TERMÉK FELHASZNÁLÁSHOZ SZÜKSÉGES A MEGFELELŐ ÉPÍTŐIPARI SZAKMA SZABÁLYAINAK ISMERETE ÉS BETARTÁSA. A FELHASZNÁLÓ ELŐZETESEN GYŐZŐDJÖN MEG ARRÓL, HOGY A TERMÉK, A KÍVÁNT FELHASZNÁLÁSRA ALKALMAS-E. A TERMÉKISMERTETŐBEN LEÍRT FELHASZNÁLÁSTÓL ELTÉRŐ ALKALMAZÁS ESETÉN, MINDEN ESETBEN EGYEDÜL A FELHASZNÁLÓ A FELELŐS A KÖVETKEZMÉNYEKÉRT.

**Termékismertetőinket és aktuális árlistáinkat megtekintheti  
a [www.kemikalrt.hu](http://www.kemikalrt.hu) című honlapunkon.**

## Alapozás

A Soripon<sup>®</sup> Expressz felhordása előtt az alapfelületet háromszoros mennyiségű vízzel hígított Soripon<sup>®</sup> alapozó emulzióval kell alapozni.

**Anyagszükséglet:** 0,2 - 0,4 kg/m<sup>2</sup> hígított emulzió a felület szívóképességétől függően (0,05 - 0,10 kg/m<sup>2</sup> hígítatlan alapozóra számítva).

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

## Habarcs elkészítése

A Soripon<sup>®</sup> Expressz keverését célszerű lassú fordulatszámú fűrőgépbe 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 bekevert Soripon<sup>®</sup> 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 glettvasal 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<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> Expressz poranyag/m<sup>2</sup>/mm.

## MUNKAVÉDELEM, TŰZVÉDELEM

A Soripon<sup>®</sup> Expressz felhasználása során a cementre, ill. a cementhabarcsra vonatkozó előírásokat kell figyelembe venni. Munkahelyi megengedett porkoncentráció: (totálpor) max. 10 mg/m<sup>3</sup>.

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

**Tűzveszélyességi osztály:** 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.

### Veszélyt meghatározó összetevő:

kb. 28 tömeg % portlandcement-klinker (EINECS-szám: 266-043-4)  
vízoldható Cr (VI) tartalom ≤ 2 ppm

GHS05



GHS07



VESZÉLY

**GYÁRTJA:** KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT. ÉPÍTÉSI MŰGYANTAGYÁR  
4254 NYÍRADONY,  
SZÉCHENYI U. 105  
TELEFON: +36 1 215-7370; FAX: +36 1 215-7980  
[INFO@KEMIKALRT.HU](mailto:INFO@KEMIKALRT.HU); [www.kemikalrt.hu](http://www.kemikalrt.hu)

**FORGALMAZZA:** KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.  
1097 BUDAPEST, IX.  
TAGLÓ U. 11-13  
TELEFON: +36 1 215-0446  
FAX: +36 1 216-1444

**VEVŐSZOLGÁLAT:** TELEFON: +36 1 215-0446  
FAX: +36 1 216-1444

VALAMINT A KEMIKÁL ZRT. VISZONTELADÓINAK ORSZÁGOS HÁLÓZATA.

**Figyelmeztető H-mondatok:**

- H315** Bőrirritáló hatású.  
**H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
**H318** Súlyos szemkárosodást okoz.  
**H335** Légúti irritációt okozhat.

**Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok:**

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.  
**P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.  
**P305 + P351 + P338 + P310** SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon orvoshoz.  
**P302 + P352 + P333 + P313** HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.  
**P261 + P304 + P340 + P312** Kerülje a por belélegzését. BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.  
**P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a hatályos törvény a hulladékról, valamint végrehajtási rendeleteinek megfelelően. Szermaradék EWC-kód: 16 03 03\*, szennyezett csomagolás EWC-kód: 15 01 10\*. Ártalmatlanítása veszélyes hulladékkezelőben történjen.

A hulladékká vált termék, víz hozzáadása és szilárdulása után építési hulladékként kezelendő, EWC-kód: 17 09 04. A poranyagot alaposan ki kell rázni a papírzsákból, ezt követően a csomagolás nem veszélyes hulladék.

**SZÁLLÍTÁS, CSOMAGOLÁS, TÁROLÁS, SZAVATOSSÁG**

**Szállítás:** a belföldi és nemzetközi előírások értelmében szállítási szempontból nem minősül veszélyes árunak, nem jelölésköteles.

**Csomagolás:** 25 kg-os műanyag betétes papírzsák

**Tárolás:** eredeti, bontatlan csomagolásban, hűvös, száraz, víztől, nedvességtől (párától) védett, fedett helyen.

**Szavatossági idő:** az előírt körülmények között tárolva, a gyártástól számított 12 hónap.

---

**GYÁRTJA:** KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT. ÉPÍTÉSI MŰGYANTAGYÁR  
4254 NYÍRADONY,  
SZÉCHENYI U. 105  
TELEFON: +36 1 215-7370; FAX: +36 1 215-7980  
[INFO@KEMIKALRT.HU](mailto:INFO@KEMIKALRT.HU); [www.kemikalrt.hu](http://www.kemikalrt.hu)

**FORGALMAZZA:** KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.  
1097 BUDAPEST, IX.  
TAGLÓ U. 11-13  
TELEFON: +36 1 215-0446  
FAX: +36 1 216-1444

**VEVŐSZOLGÁLAT:** TELEFON: +36 1 215-0446  
FAX: +36 1 216-1444

VALAMINT A KEMIKÁL ZRT. VISZONTELADÓINAK ORSZÁGOS HÁLÓZATA.