

# KEMIKÁL®

a bevált minőség magyarul

## SORIPON® aljzatkiegyenlítő szárazhabarcs

cementesztrich, épületen belüli felhasználásra

**UFI: USQX-S2KG-W40D-TYHE**

MSZ EN 13813 szabvány szerint: CT-C16-F5 besorolású

### ÁLTALÁNOS TULAJDONSÁGOK

A Soripon® önterülő aljzatkiegyenlítő cementbázisú, szürke, homogén, por alakú, az előírt mennyiségű vízzel megkeverve jó önterülő képességű, megszilárdulása után vízszintes, kemény, sima felületet biztosító anyag. A Soripon® beltéri, szokásos mechanikai igénybevételeknek felel meg. Alapozója vizes műgyanta diszperzió.

### ALKALMAZÁSI TERÜLET

A Soripon® aljzatkiegyenlítő lakó- és középületek általánosan előforduló burkolatai, kerámiaburkolatok, vagy egyéb merev burkolatok, valamint ragasztott parketta, szőnyegpadló, filcalátétes szalagparketta, PVC burkolat, stb. alatti aljzatkiegyenlítésre alkalmas.

### MŰSZAKI JELLEMZŐK

#### Porkeverék

szitamaradék:	max. 30% 0,25mm-es szitán
halmazsűrűség:	1,25-1,35 kg/dm <sup>3</sup>

#### Megkevert habarcsra vonatkozóan

terülés (VICAT vizsg. 18°C-on):	kb 20 cm
kötés kezdete (VICAT vizsg. 18°C-on):	min. 1 óra
kötés vége (VICAT vizsg. 18°C-on):	max. 16 óra

#### Megkötött habarcs 28 napos korban

nyomószilárdság:	≥ 16 MPa
húzó-tapadó szilárdság*:	≥ 0,5 MPa
hajlító-húzó szilárdság:	≥ 5 MPa
zsugorodás:	max. 0,25%
tűzvédelmi osztály	A2 <sub>fl</sub> -s1

\*5mm vastagságban mérve. A tapadószilárdság szükség esetén max. 25%-kal növelhető az aljzat felületének Barra Emulzióval történő alapozásával.

TERMÉKISMERTETŐNK LEGJOBB TUDÁSUNK SZERINT 2024 OKTÓBERÉBEN 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.

## FELHASZNÁLÁS MÓDJA

A Soripon® aljzatkiegyenlítő habarcs csak tiszta (zsírtól, olajtól, portól és mindenféle más szennyeződéstől mentes), legalább C12 szilárdságú alapfelületre, (hőérlelt vagy természetes szilárdulású aljzatbeton, könnyű beton, Soriplan® BJ-vel vagy hasonlóan szilárd cementhabarccsal simított felület, stb.) kerülhet. A betonalap dilatációit az aljzatkiegyenlítő rétegen át kell vezetni. Egybefüggő felületen a Soripon® aljzatkiegyenlítést legalább 25 m<sup>2</sup>-ként (ill. ha a felület átlója 7-8 m-nél nagyobb) dilatálni kell. Felhordás előtt alapozó használata szükséges.

### Alapozás

A Soripon® habarcs felhordása előtt az alapfelületet háromszoros mennyiségű vízzel hígított Soripon® 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 alapozó).

### Habarcs készítés

A habarcs előállítását célszerű olyan lassú fordulatszámú fűrőgépbe fogott keverőszárral végezni, amelynek a teljesítménye min. 1000 W. Túlságosan magas fordulatszámon végzett keveréssel a friss habarcsba káros mennyiségű légbuborék kerül. A poranyagot az előírt mennyiségű vízbe folyamatosan adagolva, az állandó keverést a habarcs csomómentességéig kell végezni (kb. 2-5 perc). A bekevert Soripon®-t 5-10 percig pihentetni kell. A habarcsot pihentetés után újra átkeverjük, majd felöntjük. A bekevert habarcsot 20 percen belül kell felhasználni.

Javasolt keverési arány: kb. 6 liter vízhez 25 kg poranyag (egy zsák). A vízmennyiség szükség esetén kismértékben növelhető, vagy csökkenthető (25 kg-ként max. 0,5 literrel). Célszerű minden esetben a legkisebb vízmennyiségbe (5,5 literhez a 25 kg) történő keveréssel kezdeni, mert a habarcs vízigénye kismértékben ingadozhat (pl. korától, tárolástól függően).

### Habarcs felhordása

A leírtak szerint előkészített aljzatra az alapozást követő kb. 30-40 percen belül, de feltétlen 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 glettvassal a felületen szétteríteni. A szétterítésnél adódó anyagfodrosodás az anyag önterülő képessége miatt kiegyenlítődik.

**Anyagszükséglet:** 1,6 kg poranyag/m<sup>2</sup>/mm

Az aljzatkiegyenlítő habarcsot csak +5°C - +28°C közötti aljzat és léghőmérséklet esetén alkalmazzuk. **A friss aljzatkiegyenlítés fagyveszélyes, fagyhatás a felhordást követően legalább 5 napig nem érheti!** Felületét a gyors kiszáradástól is védeni kell, ezért erős napsütéstől, huzattól óvni szükséges.

A Soripon® habarcsot 3-5 mm átlagos rétegvastagságban kell felhordani. Helyenként simítással 1 mm alatti vékony réteg is (kifutó glettelés) létrehozható. A helyenkénti maximális rétegvastagság nem haladhatja meg a 15 mm-t, mert káros hajszálrepedések léphetnek fel. Ha a kiegyenlítés átlagos rétegvastagsága meghaladná az 5 mm-t, akkor a kiegyenlítést több rétegben kell elvégezni. A két réteg felhordása között 24-48 óra száradást kell biztosítani, az alapozást a korábban ismertetett módon végezzük el.

A kötés és szilárdulás üteme a környezeti tényezőktől - főleg a hőfoktól – erősen függ, de 20°C körüli hőmérsékleten az aljzatkiegyenlítés 24 óra elteltével járható és 3-5 nap múlva burkolható.

## MUNKAVÉDELEM, TŰZVÉDELEM

A Soripon® felhasználása során a cementre, ill. a cementhabarcsra vonatkozó előírásokat kell figyelembe venni.

Munkahelyi megengedett átlagos 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 termékismertetőik, ill. göngyölegeik címkéi tartalmazzák.

## EGÉSZSÉG- ÉS KÖRNYEZETVÉDELEM

A poranyagokra illetve a cementhabarcsokra vonatkozó, 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.

GYÁRTJA / FORGALMAZZA: KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.

1097 BUDAPEST,  
TAGLÓ U. 11-13.,

TELEFON: +36 1 215-0446

[INFO@KEMIKALRT.HU](mailto:INFO@KEMIKALRT.HU); [www.kemikalrt.hu](http://www.kemikalrt.hu)

VEVŐSZOLGÁLAT: TELEFON: +36 1 215-0446

FAX: +36 1 216-1444

SŰRGŐSSÉGI TELEFON (ETTSZ): +36 80 201-199

GYÁRTÁS HELYE: KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.

4254 NYÍRADONY,  
SZÉCHENYI U. 137.

TELEFON: +36 1 215-7370; FAX: +36 1 215-7980

VALAMINT A KEMIKÁL ZRT. VISZONTELADÓINAK ORSZÁGOS HÁLÓZATA.

**Veszélyt meghatározó összetevő:**

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

**GHS05****GHS07****VESZÉLY****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 / FORGALMAZZA: KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.  
1097 BUDAPEST,  
TAGLÓ U. 11-13.,

TELEFON: +36 1 215-0446  
[INFO@KEMIKALRT.HU](mailto:INFO@KEMIKALRT.HU); [www.kemikalrt.hu](http://www.kemikalrt.hu)

VEVŐSZOLGÁLAT: TELEFON: +36 1 215-0446  
FAX: +36 1 216-1444  
SÜRGŐSSÉGI TELEFON (ETTSZ): +36 80 201-199

GYÁRTÁS HELYE: KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.  
4254 NYÍRADONY,  
SZÉCHENYI U. 137.

TELEFON: +36 1 215-7370; FAX: +36 1 215-7980

VALAMINT A KEMIKÁL ZRT. VISZONTELADÓINAK ORSZÁGOS HÁLÓZATA.