



...a szakértő szakipar

# SORIPON®

## önterülő aljzatkiegyenlítő habarcs

ÉPÍTŐIPARI MŰSZAKI ENGEDÉLY SZÁMA: ÉMI A 71/98

### GYÁRTJA:

KEMIKÁL  
ÉPÍTŐANYAG-IPARI  
ZRT.

1097 BUDAPEST  
TAGLÓ U. 11-13.  
TELEFON: 06 1/215-7370  
TELEFAX: 06 1/215-7980

WWW.KEMIKALRT.HU  
WWW.KEMIKALRT.HU  
INFO@KEMIKALRT.HU

### VEVŐSZOLGÁLAT:

TELEFON: 06 1/215-0446  
TELEFAX: 06 1/216-1444

### FORGALMAZZÁK:

KEMIKÁL ZRT  
TERÜLETI ÉRTÉKESÍTÉSI  
IGAZGATÓSÁGAI:

BUDAPEST ÉS NYUGAT-  
MAGYARORSZÁG  
BUDAPEST, IX. KER.,  
TAGLÓ U. 11-13.  
TELEFON: 06 1/215-0446  
TELEFAX: 06 1/216-1444

KELET-MAGYARORSZÁG:  
4030 DEBRECEN  
MONOSTORPÁLYI ÚT 5.  
TELEFON: 06 52/471-693  
TELEFAX: 06 52/471-714

VALAMINT  
A KEMIKÁL ZRT  
VIZSONTELADÓINAK  
ORSZÁGOS HÁLÓZATA  
(www.kemikalrt.hu/partnereink)

### 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 anyagok. A Soripon belső téri szokásos, mechanikai igénybevételeknek felel meg. Alapozója víz- és mûgyantadiszperzió.

### ALKALMAZÁSI TERÜLET

A Soripon aljzatkiegyenlítő lakó és középületek általánosan előforduló burkolatai kerámiaburkolatok, vagy egyéb merevburkolatok, valamint ragasztott parketta, szőnyegpadló, filcalátetes szalagparketta, PVC burkolat, stb. alatti aljzatkiegyenlítésre alkalmas.

### MŰSZAKI JELLEMZŐK:

#### Porkeverék

Szitammaradék	max.30% 0,25mm-es szitán
halmazsűrűség:	1,25-1,35 kg/l

#### 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.16óra

#### Megkötött habarcs 28 napos korban

nyomószilárdság :	min. 16 MPa
tapadószilárdság*:	min. 0,5 MPa
hajlítószilárdság:	min. 5 MPa
zsugorodás :	max. 0,25%

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

### FELHASZNÁLÁS MÓDJA

A Soripon 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. kerülhetnek. A betonlap dilatációit az aljzatkiegyenlítő rétegen is át kell vezetni. Egybefüggő felületen a Soripon 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.

#### Alapozás

A Soripon habarcs felhordása előtt az alapfelületet háromszoros mennyiségű vízzel hígított Soripon alapozó emulzióval kell alapozni.

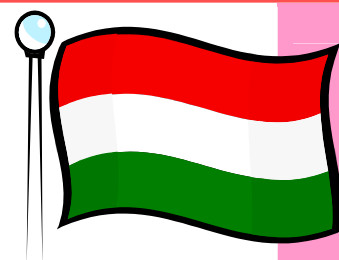
Anyagszükséglet: 0,2-0,4 kg/m<sup>2</sup> hígított emulzió a felület szívóképességétől függően (0,05-0,10 kg/m<sup>2</sup> hígítatlan alapozóra számítva).

#### Habarcskészítés

A habarcs előállítását célszerű olyan lassú fordulatszámú - fúrógépbe befogott keverőszárral végezni, melynek teljesítménye min. 1000 W. Túlságosan magas fordulatszámra 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 Soripont 2-5 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-onként max. 0,5 literrel).

Célszerű minden esetben a legkisebb vízmennyiségbe (5,5 literhez a 25 kg) történő keveréssel kezdeni, mert a habarcs vízgénye kismértékben ingadozhat (pl. korától, tárolásától függően).



**MAGYAR  
TERMÉK**



**Gyártmányismertetőnk  
Legjobb tudásunk szerint  
Készült 2006 decemberben  
és az újabb ismertető  
megjelenéséig érvényes.  
A változtatás jogát  
Fenntartjuk!  
Vevőszolgálatunk  
Személyes, írásbeli és  
Telefonon történő  
Érdeklődés esetén is  
Készséggel ad  
Felvilágosítást.  
Felhívjuk szíves figyelmét,  
Hogy a termék  
Felhasználásával  
Kapcsolatban garanciális  
Igény, csak a jelen  
Kiadvány előírásainak  
Betartása esetén  
Érvényesíthetők.  
**Megfeleléségi igazolás:**  
A 3/2003.(I.25.) BM-GKM-  
KvVM együttes  
Rendelet szerint:  
Szállítói megfeleléségi  
Nyilatkozattal  
**Gyártja:**  
Kemikál Építőanyag-ipari  
ZRt.  
Nyíradonyi gyáregysége:  
4254 Nyíradony  
Széchenyi ú t105.**



## Habarcz 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 habarcsokat csak +10 °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 legalább átlagosan 3 mm-es rétegvastagságban kell felhordani, bár simítással helyenként 0,5 mm alatti, vékony réteg is létrehozható. Maximális ajánlott rétegvastagságuk egy rétegben 15 mm. A kötés és szilárdulás üteme a környezeti tényezőktől - főleg a hőfoktól erősen függ, de 20 °C körüli hőmérsékleten az aljzatkiegyenlítés 24 óra elteltével járható, 3-5 nap múlva burkolattal ellátható

## EGÉSZSÉG-ÉS KÖRNYEZETVÉDELME

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

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

**Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:**

S 22 - Az anyag porát nem szabad belélegezni

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

Munkahelyi megengedett határkoncentráció: (totálpor) max. 10 mg/m<sup>3</sup>

Általános védő- és higiéniai intézkedések tekintetében a szakmai biztonsági előírásokat kell figyelembe venni.

## Tűzveszélyességi osztály:

A poranyagok nem tűzveszélyesek, tűzveszélyességi osztály "E".

A Soripon alapozó tűzveszélyességi fokozata : IV.

## Veszélyességi besorolás:



R 36/38 - Szem- és bőrizgató hatású

R 43 - Bőrrel érintkezve túlérzékeny-séget okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

## Hulladékkezelés, ártalmatlanítás:

A por alakú készítmények felhasználásra alkalmatlanná vált maradványai, víz hozzáadásával néhány órán belül megszilárdulnak. Ilyen állapotban a 16/2001.(VII.18.) KöM rendelet szerint veszélyesnek nem minősülő építési hulladékként kezelhetők.

**Kódszám: 17 09 04**

## CSOMAGOLÁS, TÁROLÁS, SZAVATOSSÁG

### Csomagolás:

A Soripon poranyag 25 kg-onként műanyag betétes papírzsákban, a Soripon alapozó 1, 5 és 10 kg-os egységekben műanyag kannában kerülnek forgalomba.

### Tárolás:

A Soripont hűvös, száraz, fedett helyen, az **alapozót**, mely víztartalma következtében **fagyveszélyes**, fagyától védetten kell tárolni. A -poranyagok tárolás, szállítás során víztől és nedvességtől(párától)védeni kell.

### Szavatossági idő:

A szárazhabar az előírt körülmények között a gyártástól számított 9 hónapig, az alapozó 12 hónapig tárolható.

### Szállításra vonatkozó előírások:

A belföldi és nemzetközi előírások értelmében szállítási szempontból nem minősülnek veszélyes árunak, nem megjelöléskötelesek.