

KEMIKÁL®

a bevált minőség magyarul

SORITON S1

burkolatragasztó szárazhabarcs

MSZ EN 12004:2007+A1:2012 szabvány szerinti besorolás: C1TES1

ÉMI Vizsgálati jegyzőkönyv: M-3008/2025

UFI: G1FM-AHWY-A302-3KM9

ÁLTALÁNOS TULAJDONSÁGOK

Cementet, osztályozott homokot és műanyag adalékot tartalmazó száraz habarcs. A gyártás során optimalizált összetételű keverékhez bármilyen további adalékanyag hozzáadása tilos és káros.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Greslapok, kis vízfelvételű csempék, mettlachi, kerámia, kő és márvány burkolatok ragasztására, különböző építőipari felületeken (cement-mész vakolat, gipszes vakolat, beton, ásványi közet, folyékony fóliával szigetelt fal- és padlófelületeken). Használható nagy méretű burkolólapok ragasztására vízszintes és függőleges felületeken, valamint nagy mechanikai igénybevételnek kitett középületek, üzemsarnokok, bolti eladó terek, kerítéslábazatok burkolási munkáihoz.

Felhasználható ezen kívül padlófűtésnél, kerti medencék burkolásánál is.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Porkeverék

Szín	szürke
Laza halmazsűrűség:	1150-1250 kg/m ³
Nedvességtartalom	max. 0,1 m/m %

Bekevert habarcs

Keverővíz igény	2,3-2,5 dl/1 kg por
Konzisztencia	könnyen kenhető, tixotróp
Pihentési idő	10 perc
Nyitott idő	min. 30 perc
Bedolgozhatósági idő	kb. 2 óra
Bedolgozási hőmérséklet	+5 és +30 °C között

TERMÉKISMERTETŐNK LEGJOBB TUDÁSUNK SZERINT 2025 OKTÓBERÉBEN KÉSZÜLT ÉS AZ ÚJABB ISMERTETŐ MEGJENÉSEIG ÉRVÉNYES. A VÁLTOZTATÁS JOGÁT FENNTARTJUK! VEVŐSZOLGÁLATUNK SZEMÉLYES, ÍRÁSBELI ÉS TELEFONOS ÉRDEKLŐDÉS ESETÉN IS KÉSZSÉGGEL AD FELVILÁGOSÍTÁST. FELHÍVJUK SZÍVES FIGYELMÉT, HOGY A TERMÉK FELHASZNÁLÁSAVAL KAPCSOLATBAN GARANCIÁLIS IGÉNYEK CSAK A JELEN KIADVÁNY ELŐÍRÁSAINAK BETARTÁSA ESETÉN ÉRVÉNYESÍTHETŐK.

SZAKEMBEREK 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 című honlapunkon.

Megkötött habarcs

Kezdeti húzási tapadószilárdság	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Húzási tapadószilárdság hevítéses öregítés után	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Húzási tapadószilárdság vízbe merítés után	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Húzási tapadószilárdság ciklikus fagyasztás-olvasztás után	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Nyitott idő: húzási tapadószilárdság	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ legalább 30 perc elteltével
Lecsúszás	$\leq 0,5 \text{ mm}$
Keresztirányú alakváltozás	$\geq 2,5 \text{ mm}$
Tűzvédelmi osztály	E osztály CWFT, „további vizsgálat nem szükséges”
Veszélyes anyagok kibocsátása	lásd MSDS (biztonsági adatlap)

FELHASZNÁLÁS MÓDJA

A ragasztóhabarcs elkészítéséhez a poranyagot az előre kimért mennyiségű vízhez kell önteni és homogéné elkeverni. 1 kg ragasztóporhoz 2,3 - 2,5 dl víz szükséges. A bekevert habarcsot 2 órán belül fel kell használni. A ragasztóhabarcsot a bekeverést követő 10 perc pihentetés, majd ismételt átkeverés után, fogazott glettvassal, egybefüggően hordjuk fel a felületre. A burkolólapokat előzetes áztatás nélkül 30 percen belül (a bőrsődés kezdete előtt) a felkent ragasztóhabarcsba kell illeszteni. Padló vagy nehéz kerámia falburkolatok készítésekor javasolt a burkolólap hátoldalának vékony bekenése is. A ragasztandó felület szilárd és mindennemű szennyeződéstől mentes, az alap és a levegő hőmérséklete + 5 - +30 °C legyen. A szakszerű burkolatképzés távtartókkal, falon 2-3, padlón 3-7 mm-es hézagképzéssel, valamint burkolatszintezőkkal történik. A ragasztó ágyazat vastagsága a felület egyenetlenségétől és a burkolólap hátoldali profiljától függően 1,5-3,0 mm. A műanyag távtartókat a ragasztó megkötése után feltétlenül el kell távolítani. A munkaeszközökről és burkolólapokról a meg nem kötött habarcs vízzel eltávolítható. A burkolat falon 24, padlón 48 óra múlva rugalmas fugázóanyaggal hézagolható. A kész burkolatot kb. 2 hétig fagyhatás nem érheti! (A megadott értékek 60 % relatív páratartalom mellett, 20 °C-ra vonatkoznak.)

Anyagszükséglet: kb. 1,5 kg poranyag/m²/mm. Szükséges rétegvastagság az alapfelülettől és a burkolólap profilozottságától függően 1,5-3 mm.

EGÉSZSÉG- ÉS KÖRNYEZETVÉDELLEM

A Soriton S1 az alapvető higiéniai követelmények, valamint az itt közölt előírások betartása esetén az egészséget nem veszélyeztet. Felhasználása során a poranyagokra, ill. a cementhabarcsra vonatkozó előírásokat kell betartani. A munkahelyi megengedett porkoncentráció: (totálpör) max. 10 mg/m³. A vízzel megkevert habarcs lúgos kémhatású, bőrre vagy szembe kerülése esetén azonnal bő vízzel mossuk le.

Élővízbe, csatornába, talajba nem kerülhet.

Veszélyt meghatározó összetevő:

kb. 36 tömeg % portlandcement-klinker (EINECS-szám: 266-043-4)
vízoldható Cr (VI) tartalom $\leq 2 \text{ ppm}$

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.

GYÁRTJA / FORGALMAZZA: KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.

1097 BUDAPEST,
TAGLÓ U. 11-13.,

TELEFON: +36 1 215-0446

INFO@KEMIKALRT.HU; 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.

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. **BELELEGZÉS 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 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról, valamint végrehajtási rendeleteinek megfelelően, hulladéklerakóban.

A hulladékká vált termék víz hozzáadása és szilárdulása után építési hulladékként kezelendő, EWC-kód: 17 09 04. A szennyezett csomagolás EWC-kódja: 15 01 10*.

A veszélyes hulladék ártalmatlanítása hulladékkezelőben történjen.

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

Tűzveszélyességi besorolás: Nem tűzveszélyes osztály.

CSOMAGOLÁS, TÁROLÁS, SZAVATOSSÁG, SZÁLLÍTÁS

Csomagolás

5 kg-os papírzacskó és 25 kg-os, szelepes, műanyag betétes papírzsákban kerül forgalomba.

Tárolás

Eredeti, jól zárt csomagolásban, fedett, hűvös, száraz helyen, nedvességtől védve, élelmiszertől, takarmánytól elkülönítve. Erős savaktól elkülönítve kell tárolni.

Felhasználható

Az előírt tárolási körülmények között, a gyártástól számított 12 hónapig.

Szállítás

A belföldi és nemzetközi előírások értelmében szállítási szempontból nem minősül veszélyes árunak.

GYÁRTJA / FORGALMAZZA: KEMIKÁL ÉPÍTŐANYAGIPARI ZRT.

1097 BUDAPEST,
TAGLÓ U. 11-13.,

TELEFON: +36 1 215-0446

INFO@KEMIKALRT.HU; 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.