

Termék Adatlap
Kiadás dátuma: 2011/05/13
Verziószám: 04
Sika® Cosmetic-L / -D

Sika® Cosmetic-L / -D

R3 osztályú kozmetikai habarcs helyi és felületi betonjavításhoz

Termékleírás	A Sika® Cosmetic-L / -D világos / sötét, egykomponensű kozmetikai habarcs helyi és felületi betonjavításhoz.
Alkalmazási terület	<ul style="list-style-type: none">■ Különösen alkalmas színben hozzáillő kozmetikai habarcsként kis, helyi betonkárokhöz (peremkitörések, letört sarkok, pórusok, üregek)■ Simítóhabarcsként egyenetlen felületek kiegyenlítésére
Termékelőnyök	<ul style="list-style-type: none">■ A világos (Sika® Cosmetic-L) és a sötét (Sika® Cosmetic-D) változatok összekeverésével lehetővé válik a kozmetikai habarcs egyéni színbeállítása■ Helyi javítások 20 mm-ig, felületi alkalmazás 2 mm-ig rémentesen felhordható■ Víz adagolásával beállítható a kívánt konzisztencia■ Csak vízzel kell összekeverni■ Egyszerű és felhasználóbarát feldolgozás■ Jó tapadás az alapfelülethez■ Gyors szilárdságfejlődés■ Fagy- és olvasztósó álló az MSZ EN 1504 és a SIA 269 szabványok szerint

Termékadatok

Szín és halmazállapot	Sika® Cosmetic-L: világosszürke por Sika® Cosmetic-D: sötétszürke por
Kiszerezés	12 kg-os és 25 kg-os zsák Raklapon szállítva: 1000 kg (80 darab 12 kg-os zsák, ill. 40 darab x 25 kg-os zsák) Műanyag kanna: 12 kg-os zsák műanyag vödörben 40 darab műanyag kanna/raklap

Tárolás

Tárolási feltételek / eltarthatóság	Felbontatlan, eredeti csomagolásban, +5 °C és +25 °C közötti hőmérsékleten, nedvességtől védve, legalább 12 hónapig eltartható.
--	---

Műszaki adatok

Vegy megnevezés	Cementet tartalmazó keverék
Sűrűség	Kb. 2,05 kg/dm ³ (friss habarcs sűrűsége)
Legnagyobb szem nagyság	D _{max} : 0,4 mm
Rétegvastagság	Helyi: max. 20 mm Felületi: max. 2 mm



Mechanikai / fizikai tulajdonságok

Nyomószilárdság	24 óra múlva > 15 N/mm ² (MPa)	(MSZ EN 12190)
	28 nap múlva > 30 N/mm ² (MPa)	(MSZ EN 12190)

Rendszer információ

Feldolgozási feltételek / korlátozások

Frissbeton hőmérséklete Minimum +5 °C / maximum +30 °C

Levegő hőmérséklete Minimum +5 °C / maximum +30 °C

Feldolgozási utasítás

Anyagfelhasználás 1 liter frisshabarcsához 1,6 kg por anyag szükséges. Az anyagfelhasználás függ az alapfelület érdességétől és a feldolgozás módjától.

1 mm-es rétegvastagság esetén m² -ként 1,6 kg Sika[®] Cosmetic-L / -D szükséges.

Alapfelület minősége A felületi szennyeződések alaposan távolítsa el. Az alapfelület cementtejtől, laza és homokolódó részekről mentes legyen. Felhordás előtt az alapfelületet kapilláris telítettségig nedvesítsük elő

Felhordás A Sika[®] Cosmetic-L / -D bedolgozása a felhordási módtól függően spatulyával, kőműveskanállal vagy simítóval történik a benedvesített, mattnedves beton alapfelületre.

Miután a habarcs meghúzott, először fa- vagy műanyag simítóval elsimítjuk, majd polisztirol- vagy szivacsos poliuretán simítóval bedörzsöljük. Simítás közbeni nedvesítés színegyenetlenség kialakulásához vezethet.

A szín a felület érdességétől és kiszáradásától függően változtatható.

Általában minél simább a bedörzsölt felület, annál világosabb megjelenésű.

A kozmetikai habarcs színének egyedi megjelenését a Sika[®] Cosmetic-L és -D keverési arányának változtatásával érhetjük el. Mintafelület készítése ajánlott.

Keverési arány

	kg-onként	Keverővíz adagolás	
		Vödronként	25 kg-os zsákonként
Kozmetikai habarcs	0,18 liter/kg	2,16 liter/12 kg	4,5 liter/25 kg
Kiegyenlítő habarcs	0,20 liter/kg	2,40 liter/12 kg	5,0 liter/25 kg

Keverési idő A megadott keverési arálynak megfelelő vizet öntsünk egy alkalmas edénybe. Keverés közben adjuk hozzá lassan a por anyagot. A levegő bejutásának elkerülése végett alacsony fordulátú (max. 500 ford./perc) elektromos keverővel keverjük meg legalább 3 percig. A por adagolásával a kívánt konzisztencia beállítható.

Keverőeszközök Alkalmas keverőeszközök: egy- és kétkarú kosaras keverő, kényszer- és statikus keverő.

Szerszámtisztítás Közvetlenül a használatot követően minden eszköz és berendezés vízzel megtisztítható. Kikeményedett anyag csak mechanikusan távolítható el.

Bedolgozási idő Kb. 30 perc, +23 °C-on.

Utókezelés A Sika[®] Cosmetic-L / -D a szokásos környezeti feltételek mellett csekély zsugorodással keményedik ki. Erős napsugárzás vagy légmozgás esetén a habarcsot tartása nedvesen és védje a túl gyors/korai kiszáradástól.

Biztonsági előírások

Fontos biztonsági tudnivalók

Termékeinkkel végzett munka esetén a fontosabb fizikai, biztonságtechnikai, toxikológiai és ökológiai adatokat a termékekre vonatkozó biztonsági adatlapokban meg lehet találni. A veszélyes anyagokra vonatkozó rendelkezéseket be kell tartani.

Jogi tudnivalók

A Sika termékek alkalmazásához és végfelhasználásához kapcsolódó információkat és különösen az ajánlásokat a Sika jóhiszeműen biztosítja a jelenleg rendelkezésre álló ismeretei és tapasztalatai alapján arra az esetre, amennyiben a terméket a szokásos körülmények között kezelik, használják, tárolják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból a helyszíni körülményekben lévő különbségek természete miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételek szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit szívesen rendelkezésére bocsátunk.

Ebben a Termék Adatlapban közölt adatok megfelelnek a nyomdába adás időpontjában rendelkezésre állóknak. Amennyiben eltérés mutatkozik a műszaki adatlapon szereplő, valamint a szállítmány címkéjén lévő adatok között, úgy minden ilyen esetben a címkén szereplő adatok a mértékadóak. Ilyen és hasonló kérdéses esetekben kérjük, érdeklődjének vevőszolgálatunknál. A kivitelezési és bedolgozási utasítást kérjük pontosan betartani, mivel az anyagra vonatkozó minőségi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, bedolgozás, felhasználás esetén érvényes.



Sika Hungária Kft.

1117 Budapest, Prielle Kornélia u. 6.
 Tel.: +36 1 371-2020
 Fax: +36 1 371-2022
 info@hu.sika.com www.sika.hu

**MINŐSÉGÜGYI
RENDSZERÜNK**
 önkéntesen tanúsítva
 rendszeres felügyelettel
 ISO 9002 szerint



**KÖRNYEZETIRÁNYÍTÁSI
RENDSZERÜNK**
 önkéntesen tanúsítva
 rendszeres felügyelettel
 ISO 14001 szerint

