

TERMÉK ADATLAP

Sikafloor®-040 Patch

Cementbázisú kiegyenlítő- és javítóhabarcs

TERMÉKLEÍRÁS

A Sikafloor®-040 Patch cementbázisú, egykomponensű, polimerrel módosított kiegyenlítő- és javítóhabarcs padlóra és falra. Gyorsan kikeményedik, 45 perc után járható.

FELHASZNÁLÁS

A termék alkalmazható kiegyenlítő-, javító- és kitöltőhabarcsként cementbázisú alapfelületeken:

- Padlóra
- Falra
- Bel- és kültéri használatra

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Gyors száradás és kikeményedés
- Keverése és feldolgozása egyszerű
- Padlófűtés esetén is alkalmazható
- Rétegvastagság: 1-10 mm. Adalékanyaggal 30 mm-ig
- Alacsony feszültség az alapfelületen
- Alkalmos görgős székek általi terheléshez az MSZ EN 12529 szerint

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Termék nyilatkozat	MSZ EN 13813: CT-C16-F4 osztály
Alapanyag	Cementbázisú, polimerrel módosított
Csomagolás	25 kg zsák További csomagolási egységekről tájékozódjon az aktuális árjegyzékből.
Eltarthatóság	Gyártási időtől számítva 6 hónapig
Tárolási feltételek	A terméket az eredeti, bontatlan, sértetlen csomagolásában, száraz helyen, +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten tárolja. Mindig olvassa el a csomagolás címkéjét.
Megjelenés / Szín	Szürke por

TERMÉK ADATLAP

Sikafloor®-040 Patch

Május 2023, Version 01.01

020815030010000331

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Nyomószilárdság	Idő 28 nap	Hőmérséklet +23°C	Érték ≥ 16 N/mm ²	(MSZ EN 13892-2)
Hajlítószilárdság	Idő 28 nap	Hőmérséklet +23°C	Érték ≥ 4 N/mm ²	(MSZ EN 13892-2)

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Keverési arány	Sikafloor®-040 Patch Sikafloor®-040 Patch adalékanyag- gal*	kb. 3,75 liter víz 25 kg porhoz 16 kg vagy 10 liter kvarchomok (0,1- 3,0 mm) 25 kg porhoz (kb. 65 tö- meg%) ≤ 4,75 liter víz 25 kg porhoz
-----------------------	-------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

*Megfelelő adalékanyag típusal kapcsolatban forduljon a Sika Műszaki Osztályához.

Anyagfelhasználás	kb. 1,6 kg/m ² /mm
--------------------------	-------------------------------

Rétegvastagság	Általános	Rétegvastagság
	Termék	
	Sikafloor®-040 Patch	1–10 mm
	Sikafloor®-040 Patch + adalékanyag	10–30 mm

Speciális körülmények

Székgörgők okozta terhelés > 2 mm, MSZ EN 12 529 szerint

Levegő környezeti hőmérséklete	+5°C és +30°C között
---------------------------------------	----------------------

Relatív páratartalom	≤ 75%
-----------------------------	-------

Alapfelület hőmérséklete	+5°C és +30°C között
---------------------------------	----------------------

Fazékidő	kb. 15 perc, +20°C-on
-----------------	-----------------------

Várakozási idő / Átdolgozhatóság (munkamenetek között) A padló burkolása előtt ellenőrizze, hogy a Sikafloor®-040 Patch elérte-e a burkolat gyártója által előírt nedvességtartalmat (ld. burkolat Termék Adatlapja). A megadott időt befolyásolják a változó alapfelületi és környezeti feltételek, a rétegvastagság és a víztartalom.

Burkolat	Rétegvastagság	Várakozási idő
Kerámia csempe	30 mm-ig	kb. 2 óra
Egyéb	10 mm-ig	kb. 24 óra

Felhasználásra kész termék	Járható: kb. 45 perc Megjegyzés: A megadott időérték függ a változó alapfelületi és környezeti feltételektől, a rétegvastagságtól és a víztartalomtól.
-----------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

TERMÉKADATOK ALAPJA

Ebben a Termék Adatlapban közölt műszaki adatok laboratóriumi vizsgálatok eredményein alapulnak. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet.

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

A termék használata előtt kérjük olvassa el az aktuális, vonatkozó biztonsági adatlapot. A biztonsági adatlap tartalmazza a fizikai, ökológiai, toxikológiai és biztonságtechnikai adatokat, valamint tájékoztatást nyújt a vegyi anyagok biztonságos kezelésére, tárolására és ártalmatlanítására vonatkozóan.

FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

BERENDEZÉS

Válassza ki a feladathoz legmegfelelőbb eszközt:

Alapfelület előkészítése

- Szemcseszórá berendezés
- Csiszológép
- Gyalugép
- Marógép
- Homokszórá berendezés
- Ipari porszívó

Keverés

- Tiszta keverőedény
- Víztartály
- Vízmérő edény
- Egy vagy két keverőszáras, elektromos keverőgép (<600 ford./perc)

Feldolgozás

- Bekevert anyag mozgatásához kocsi
- Simítók

Felületsimítás

- Rozsdamentes acél, acél, PVC, fa lécs

Utókezelés

- Polietilén fólia

ALPFELÜLET MINŐSÉG / ELŐKEZELÉS

Alkalmas alapfelületek

- Beton
- Cementbázisú esztrich
- Gyorskötésű cementbázisú esztrich
- Kálciumszulfát esztrich
- Kerámia csempe

Alapfelület minősége

- Az alapfelület legyen ép, tiszta, száraz, szennyeződésektől (pl. olaj, zsír, padlófényező, bevonat, vízben oldódó vagy vízálló ragasztó, lakk, cementiszap, felületkezelés) és laza, málló részekről mentes.
- Javítsa ki vagy burkolja újra a törött, hiányzó kerámia csempéket.
- Távolítsa el a gyenge cementbázisú alapfelületet és kiegyenlítő réteget.
- Távolítsa el az elválasztó és szinter rétegeket.

Előkezelés

- Mechanikusan készítse elő a cementbázisú alapfelületet és a kerámia csempe felületét az alapfelület típusának megfelelő módon szemcseszórással, nagy nyomású vízzel, csiszolással, gyalulással, marással vagy homokszórással.
- A kapott alapfelület nyitott textúrájú legyen.
- A felületen maradt, vízben oldódó ragasztómaradványokat vonja be Sikafloor®-155WN/-150/-151/-156 alapozóval, majd szórja be feleslegben tűziszáritott kvarchomokkal. Ha nem kvarchomokot használ, akkor a Sikafloor®-040 Patch feldolgozása előtt dolgozon fel Sikafloor®-02 Primer alapozót a felületre.
- A termék feldolgozása előtt a felületen lévő por és laza, málló részek eltávolításához ipari porszívót használjon.
- A tapadás javítása és a feldolgozandó burkolatok számára pórusmentes felület biztosítása érdekében Sikafloor®-01 Primer, Sikafloor®-02 Primer vagy Sikafloor®-03 Primer alapozót használjon.

KEVERÉS

Ne keverje OPC cementtel vagy más kötőanyaggal. Keveréshez egy vagy két keverőszáras, elektromos keverőgépet (< 600 ford./perc) használjon.

Töltetlen habarcs

Fontos: Ne adjon 3,75 liternél több vizet 25 kg porhoz.

1. Öntsön 3,75 liter tiszta vizet egy tiszta keverőedénybe.
2. A víz lassú keverése közben fokozatosan adja hozzá a 25 kg port.
3. Keverje folyamatosan legalább 2 percen keresztül, míg homogén keveréket kap.

Adalékanyaggal töltött habarcs

Fontos: Ne adjon 4,76 liternél több vizet 25 kg porhoz.

1. Öntsön 4,0 liter tiszta vizet egy tiszta keverőedénybe.
2. A víz lassú keverése közben fokozatosan adja hozzá a 25 kg port.
3. Fokozatosan adjon hozzá 16 kg adalékanyagot.
4. Keverje folyamatosan legalább 2 percen keresztül, míg homogén keveréket kap.
5. Adjon még hozzá vizet, ha szükséges (legfeljebb 4,76 liter).

FELHASZNÁLÁS

Szigorúan tartsa be az alkalmazástechnikai útmutatóban, a felhasználási kézikönyvben és a munkaelőírásban meghatározott feldolgozási eljárás lépéseit, melyeket mindig az aktuális helyszíni feltételekhez kell igazítani.

Feldolgozás előtt ellenőrizze az alapfelület nedvességtartalmát, a relatív páratartalmat, a harmatpontot, valamint az alapfelület, a levegő és a termék hőmérsékletét.

Ne dolgozza fel olyan alapfelületre, ahol felszálló nedvesség van. Felszálló nedvesség előfordulása esetén dolgozzon fel egy hatékony párazáró lemezt a vonatkozó nemzeti szabványnak megfelelően.

A mozgási hézagokat át kell vezetni a frissen feldolgozott réteg felületére.

A terméket a padlóburkolat gyártója által előírt vastagságban és felületi simasággal kell feldolgozni.

Ha egy második réteg Sikafloor®-040 Patch is feldolgozik, az első réteget kezelje Sikafloor®-03 Primer vagy Sikafloor®-01 Primer alapozóval (1:1 arányban vízzel hígítva). A maximális rétegvastagságot ne lépje túl a két réteg együttes vastagsága. A második réteg ne legyen vastagabb, mint az első.

A repedezés kockázatának csökkentése érdekében a frissen feldolgozott terméket védje a magas környezeti hőmérséklettől, a közvetlen napsugárzástól és a huzattól. Takarja le a felületet polietilén fóliával vagy szórjon fel a padlóburkolattal kompatibilis utókezelőszert.

Csak akkora mennyiséget keverjen be, melyet 15 percen belül fel tud dolgozni.

TERMÉK ADATLAP

Sikafloor®-040 Patch

Május 2023, Version 01.01

020815030010000331

Ha aljzatkiegyenlítőt kell feldolgozni a kikeményedett habarcsra, a Sikafloor®-040 Patch felületét vonja be Sikafloor®-03 Primer vagy Sikafloor®-01 Primer alapozóval (1:1 arányban vízzel hígítva).

Az alábbi irányelvek segítséget nyújthatnak a Sikafloor®-040 Patch burkolása esetén: A német szabályozás szerint cementbázisú alapfelületek (pl. esztrich) burkolása esetén az alapfelület maradék nedvességtartalma $\leq 2,0$ CM-% (fűtött esztrich esetén $\leq 1,8$ CM-%) legyen. A kalciumszulfát esztrich alapfelületek $\leq 0,5$ CM-% maradék nedvességtartalommal (fűtött esztrich esetén $\leq 0,3$ CM-%) rendelkezzenek.

1. Hordja fel az alapozót az előkészített alapfelületre.
2. Hordja fel a habarcsot az alapozóra egy simítóval a kívánt rétegvastagságban anélkül, hogy lyukak alakulnának ki rajta.
3. Amint a habarcs elkezd kikeményedni, alakítsa ki a kívánt felületi textúrát egy rozsdamentes acél, acél, PVC vagy fa léccel.
4. A frissen feldolgozott habarcsot védje, ha szükséges.

ESZKÖZÖK TISZTÍTÁSA

Használat után közvetlenül tisztítson meg minden eszközt és berendezést vízzel. A kikeményedett anyag csak mechanikusan távolítható el.

HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy az egyedi helyi szabályozások miatt a termék adatlapban szereplő információk és a termék ajánlott felhasználási módjai országonként eltérőek lehetnek. A tényleges termék adatokra és a felhasználásra vonatkozóan kérjük olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

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 Sika ajánlásainak megfelelően tárolják, kezelik és használják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból az anyagban, az alapfelületben és a helyszíni körülményekben lévő különbségek miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. A termék felhasználójának ellenőriznie kell a terméknek az adott felhasználási módnak és célnak való megfelelését. A Sika fenntartja a jogot a termékek tulajdonságainak megváltoztatására. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadjunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételeink szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit kérésre rendelkezésére bocsátunk.

Sika Hungária Kft.
2051 Biatorbágy
Rozália Park 5-7.
Tel: +36 1 371 2020
Fax: +36 1 371 2022
info@hu.sika.com
https://hun.sika.com



TERMÉK ADATLAP
Sikafloor®-040 Patch
Május 2023, Version 01.01
020815030010000331

Sikafloor-040Patch-hu-HU-(05-2023)-1-1.pdf

