

TERMÉK ADATLAP

Sikafloor®-376

Repedésáthidaló, önterülő, ftalátmentes, poliuretán gyanta padlóbevonat

TERMÉKLEÍRÁS

A Sikafloor®-376 kétkomponensű, színes, alacsony viszkozitású, ftalátmentes, poliuretán gyanta padlóbevonat közepes és nagy igénybevétel esetére. Nagy teherbírású és csúszásmentes felületet biztosít különböző adalékanyagokkal történő beszórás esetén.

FELHASZNÁLÁS

Sikafloor®-376 Kizárólag szakmai felhasználók részére.

A termék alkalmazható:

- Beszórt, csúszásmentes kopóréteg, jó repedésáthidaló képességgel
- Bel- és kültéri használatra

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Jó repedésáthidaló képesség
- Jó mechanikai ellenálló képesség
- Víz záró
- Csekély karbantartási igény
- Feldolgozása egyszerű
- Alacsony VOC-kibocsátás

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag	Poliuretán	
Csomagolás	A komponens	9 kg-os tartály
	B komponens	21 kg-os tartály
	A+B komponens	30 kg-os tartály
További csomagolási egységekről tájékozódjon az aktuális árjegyzékből.		
Eltarthatóság	Gyártási időtől számítva 12 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. A biztonságos kezelésre és tárolásra vonatkozó információkért olvassa el a termék aktuális Biztonsági Adatlapját.	

TERMÉK ADATLAP

Sikafloor®-376

Október 2023, Version 03.01

020812040020000137

Megjelenés / Szín	A komponens	Világosbarna folyadék
	B komponens	Átlátszó folyadék
	Végső megjelenés	Sima, matt felület
	Végső szín	Világosbarna

Sűrűség	Keverék	1,19 kg/l	(MSZ EN ISO 2811-1)
---------	---------	-----------	---------------------

Szárazanyag tartalom (súly)	100%
-----------------------------	------

Szárazanyag tartalom (mennyiség)	100%
----------------------------------	------

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Shore A keménység	14 nap után, +23°C	≥ 60	(MSZ EN ISO 868)
-------------------	--------------------	------	------------------

Szakadási nyúlás	14 nap után, +23°C	500%	(DIN 53504)
------------------	--------------------	------	-------------

Szakító-tapadószilárdság	> 1,5 N/mm ² (beton szakadt)	(MSZ EN 1542)
--------------------------	---	---------------

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Keverési arány	A komponens : B komponens	30 : 70 (tömeg szerint)
----------------	---------------------------	-------------------------

Anyagfelhasználás	Töltött	1,2 kg/m ² /mm vastagság
-------------------	---------	-------------------------------------

Termék hőmérséklete	+10°C és +30°C között
---------------------	-----------------------

Levegő környezeti hőmérséklete	+10°C és +30°C között
--------------------------------	-----------------------

Relatív páratartalom	Legfeljebb 80%
----------------------	----------------

Harmatpont	Ügyeljen a páralecsapódásra! Az alapfelület és a ki nem keményedett bevonat hőmérséklete legalább 3°C-kal a harmatpont felett legyen, így csökken a páralecsapódás kockázata a feldolgozott bevonat felületén.
------------	--

Alapfelület hőmérséklete	+10°C és +30°C között
--------------------------	-----------------------

Alapfelület nedvességtartalma	Ld. alkalmazott alapozó termék adatlapja
-------------------------------	--

Fazékidő	+10°C	60 perc
	+20°C	30 perc
	+30°C	15 perc

Várakozási idő / Átdolgozhatóság (munkamenetek között) Sikafloor®-377 feldolgozása előtt a Sikafloor®-376 bevonatra:

Hőmérséklet	Legalább	Legfeljebb
+10°C	24 óra	48 óra
+20°C	15 óra	24 óra
+30°C	8 óra	16 óra

Fedőbevonat feldolgozása előtt a beszórt Sikafloor®-376 bevonatra:

Hőmérséklet	Legalább	Legfeljebb
+10°C	24 óra	Nincs időkorlát
+20°C	15 óra	Nincs időkorlát
+30°C	8 óra	Nincs időkorlát

A megadott időértékek körülbelüliek, függenek a változó környezeti feltételektől, különösen a hőmérséklettől és a relatív páratartalomtól.

Felhasználásra kész termék	Hőmérséklet	Járható	Könnyű igénybe-	Teljes terhelés
			vétel	
	+10°C	24 óra	5 nap	10 nap
	+20°C	15 óra	3 nap	7 nap
	+30°C	8 óra	2 nap	5 nap

A megadott időértékek körülbelüliek, függenek a változó környezeti feltételektől.

TERMÉKADATOK ALAPJA

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

TOVÁBBI DOKUMENTUMOK

- Sika® Alkalmazástechnikai Útmutató: Padlóbevonati rendszerek felületének vizsgálata és előkészítése
- Sika® Alkalmazástechnikai Útmutató: Sikafloor® padlóbevonati rendszerek kikeverése és feldolgozása

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.

1907/2006/EK rendelet (REACH) – Kötelező képzés

2023. augusztus 24-től megfelelő képzés szükséges a termék ipari vagy professzionális használatához. További információkért és a képzés linkjéért látogassa meg a www.sika.com/pu-training webhelyet.



FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

BERENDEZÉS

KEVERÉS

- Két keverőszáras, elektromos keverőgép (>700 W, 300-400 ford./perc)

FELDOLGOZÁS

- Tüskés lehúzó
- Simítók (fogazott is)
- Tüskés henger

ALAPFELÜLET MINŐSÉG

A repedések nem megfelelő felmérése és kezelése a bevonat csökkent élettartamát és visszatérő repedést okozhat.

HÉZAGOK ÉS REPEDÉSEK ELŐKEZELÉSE

A teljes bevonat feldolgozása előtt a munkahézagok és az alapfelületben lévő statikus felületi repedések előkezelést igényelnek. Sikadur® vagy Sikafloor® gyanták használata javasolt.

ALAPFELÜLET MINŐSÉGE

A cementbázisú alapfelület legyen szerkezetileg ép, megfelelő nyomószilárdságú (legalább 25 N/mm²), legalább 1,5 N/mm²-es húzószilárdsággal.

Az alapfelület legyen tiszta, száraz, szennyeződések-től (pl. por, olaj, zsír, bevonat, cementiszap, felületkezelő szerek) és laza, málló részek-től mentes.

ALAPFELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS

ALAPFELÜLET MECHANIKUS ELŐKÉSZÍTÉSE

A felület előkészítése során, ha az alapfelületben lévő üregeket és fúrt lyukakat nem javítják ki megfelelően, akkor azok gyengíthetik a fogadófelületet, így károsíthatják a bevonatot. A felület előkészítése során tartsa fel teljesen a lyukakat, üregeket a szükséges javítások felmérése érdekében.

1. Távolítsa el a gyenge cementbázisú alapfelületet.
2. Mechanikusan készítse elő a cementbázisú alapfelületet szemcseszórással, csiszolással vagy marással a cementiszap eltávolítása érdekében.
3. A vékony rétegű gyanta feldolgozása előtt csiszolással távolítsa el a kiálló részeket.
4. A termék feldolgozása előtt távolítsa el a felületről a port és a laza, málló részeket egy ipari porszívóval.
5. A felület kiegyenlítéséhez, a repedések, lyukak és üregek kitöltéséhez használja a megfelelő Sikafloor®, Sikadur® vagy Sikagard® terméket.

A felület kiegyenlítésére és a hibák kijavítására alkalmas termékekre vonatkozó további információért forduljon a Sika Műszaki Osztályához.

NEM CEMENTBÁZISÚ ALAPFELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

Nem cementbázisú alapfelület előkészítésére vonatkozó további információért forduljon a Sika Műszaki Osztályához.

KEVERÉS

1. Keverje fel az A (gyanta) komponenst, míg a színpigmentek elkeverednek és egyenletes színű keveréket kap.
2. Adja a B (edző) komponenst az A komponenshez.
3. FONTOS Ne keverje túl sokáig. Keverje össze a két komponenst kb. 3 percen keresztül, míg egységes színű keveréket kap.
4. Ha szükséges, adja hozzá a kvarchomokot, majd keverje további 2 percen keresztül, míg homogén keveréket kap.
5. Az alapos keveredés biztosítása érdekében öntse az anyagot egy tiszta edénybe és keverje át újra, míg sima, egyenletes keveréket kap.
6. Az utolsó keverés közben legalább egyszer kaparja le a keverőedény oldaláról és az aljáról az anyagot egy egyenes szélű simítóval, így biztosítja a teljes keveredést.

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 után legalább 24 órán keresztül védje nedvességtől, páralecsapódástól és víztől.

TERMÉK ADATLAP

Sikafloor®-376

Október 2023, Version 03.01

020812040020000137

A ki nem keményedett anyag a víz bármilyen formájával reakcióba lép, ami habosodáshoz vezet. Feldolgozás közben viseljen fej- és csuklópántot, hogy ne hulljon izzadságcsepp a még ki nem keményedett anyagra.

Ne dolgozza fel olyan alapfelületre, melyben felszálló nedvesség van.

Amennyiben ideiglenes fűtésre van szükség, ne használjon gázt, olajat, paraffint vagy más fosszilis fűtőanyagot, mivel ezek nagy mennyiségű CO₂ és vízpára képződésével járnak, melyek kedvezőtlen hatással vannak a bevonatra. Fűtéshez kizárólag elektromos meleglevegő-fűtőt használjon.

Ne hagyja védelem nélkül a termék felületét, dolgozzon fel rá fedőbevonatot.

ÖNTERÜLŐ KOPÓRÉTEG

1. Öntse a bekevert terméket az előkészített alapfelületre (anyagszükségletet ld. Felhasználási Információk).
2. Egy fogazott simítóval oszlassa szét egyenletesen a terméket a felületen.
3. A simító sima felével simítsa át a felületet.
4. Hengerelje át a felületet két irányban, egymásra merőlegesen egy tuskés hengerrel.

CSÚSZÁSMENTES, BESZÓRT RÉTEG

1. Öntse a bekevert terméket az előkészített alapfelületre.
2. Egy fogazott simítóval oszlassa szét egyenletesen a terméket a felületen.
3. Hengerelje át a felületet két irányban, egymásra merőlegesen egy tuskés hengerrel.
4. Szórja be a felületet kvarchomokkal vagy szilícium-karbiddal, először enyhén, majd feleslegben. Az adalékanyag függ a rendszerfelépítéstől (ld. vonatkozó rendszer adatlap).
5. Hagyja a terméket kikeményedni, majd porszívóval távolítsa el a felesleges homokot.

ESZKÖZÖK TISZTÍTÁSA

Használat után közvetlenül tisztítsa meg az eszközöket és berendezéseket Sika® Thinner C-vel. 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®-376
Október 2023, Version 03.01
020812040020000137

