

TERMÉK ADATLAP

Sikafloor®-931 Finishing Aid

Felületkeményítő és -tömörítő segédanyag betonpadlóhoz

TERMÉKLEÍRÁS

A Sikafloor®-931 Finishing Aid kolloid szilícium-dioxid bázisú tömörítő adalékszer, mely egyszerűsíti és felgyorsítja a betonpadlók simítási és utókezelési folyamatát. A termék lehetővé teszi nagyobb mennyiségű beszórópor hatékonyabb feldolgozását, mely tömörebb, keményebb és fényesebb padlófelületet eredményez.

FELHASZNÁLÁS

A Sikafloor®-931 Finishing Aid felhasználható kereskedelmi és ipari csiszolt betonpadlók esetén, beszórópor alkalmazásával együtt.

Megjegyzés:

- A termék felhasználása kizárólag szakmai felhasználók részére ajánlott.

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Nagyon jól javítja a bedolgozhatóságot, csekély víz-csökkentéssel
- Csökkenti a rétegleválás kockázatát
- Fokozza a padlófelület fényességét és tömörségét
- Nagyobb mennyiségű beszórópor használatát teszi lehetővé
- Csekély szag
- Javítja a kopásállóságot és a tartósságot
- Kritikus körülmények között növeli az utókezeléshez rendelkezésre álló időt
- Csökkenti a plasztikus zsugorodást és a repedezést
- Lassítja a nedvességtartalom csökkenését

KÖRNYEZETI INFORMÁCIÓK

- Megfelel a LEED v4 Anyagok és Források (MR) kredit követelményeinek: Építési termékek nyilván tartásba vétele és optimalizálása - Anyagösszetétel

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag	Vizes bázisú kolloid szilícium-dioxid
Csomagolás	25 kg-os kanna 200 kg-os hordó 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 +40°C közötti hőmérsékleten tárolja. Mindig olvassa el a csomagolás címkéjét. A biztonságos kezelésre és tárolásra vonatkozó további információért olvassa el a termék aktuális Biztonsági Adatlapját.
Megjelenés / Szín	Folyadék / tejfehér
Sűrűség	1,1 kg/l (MSZ EN ISO 2811-1)

TERMÉK ADATLAP

Sikafloor®-931 Finishing Aid

Július 2024, Version 02.01

020815010110000042

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Vízvisszatartás	Vízvisszatartási hatékonysági mutató 6 óra után	17,4%	(CEN/TS 14754-1)
	Vízvisszatartási hatékonysági mutató 24 óra után	15,2%	
	Vízvisszatartási hatékonysági mutató 72 óra után	12,2%	

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Anyagfelhasználás	25–50 g/m ² /feldolgozás Megjegyzés: A megadott értékek elméletiek, nem veszik figyelembe a felület porozitásából, kialakításából, a szintbeli eltérésekből vagy a veszteségből eredő többlet anyagszükségletet. A pontos anyagszükséglet kiszámításához az adott alapfelületi feltételek mellett és a feldolgozáshoz használt eszközzel dolgozza fel a terméket egy próbafelületre.
Termék hőmérséklete	+5°C és +35°C között
Levegő környezeti hőmérséklete	+5°C és +40°C között
Alapfelület hőmérséklete	+5°C és +35°C között

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

- Alacsony nyomású szóróberendezés

ALAPFELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS

FRISS BETON

A beton legyen alkalmas padlóképzéshez, betonsimító és döngölő technikák, illetve szükség esetén a beton tulajdonságait javító beszórópor alkalmazásához. A beszóróport a friss betonra dolgozza fel a kivézés eltávolítása érdekében.

FELHASZNÁLÁS

Maximális feldolgozási mennyiség

Egy munkamenetben ne dolgozzon fel 70 g/m²-nél (15 m²/l) nagyobb mennyiségű terméket. A termék több lépésben is feldolgozható a Sikafloor® beszóróporral együtt.

Szóróberendezés

Ne használjon olyan szóróberendezést, melyet korábban szilikon vagy leválasztószer szórásához használtak. Használat előtt tisztítsa meg alaposan a szóróberendezést, hogy a korábbi anyagok maradványait eltávolítsa.

Ne keverje más termékekkel

Ne keverje a terméket más felületkeményítő szerekkel.

Felesleges anyag eltávolítása

A felesleges anyagot azonnal távolítsa el vízzel az üveg, alumínium vagy csiszolt felületekről a felmaródás elkerülése érdekében.

MEGLÉVŐ, SZILÁRD BETON

- Egy munkamenetben szórja fel a terméket alacsony nyomású szóróberendezéssel, hogy benedvesítse a felületet (anyagszükséglet kb. 100 g/m²). Ügyeljen rá, hogy ne képződjenek tócsák.
- Egy mikroszálas felmosófejjel oszlassa szét a terméket az egyenletes nedvesítés érdekében. Ne oszlassa szét, miután a termék elkezdett száradni.
- Ha a felület azonnal megszárad, hordjon fel még több terméket. A felületnek 15-20 percen keresztül nedvesnek kell maradnia.
- Hagyja a kezelt felületet megszáradni.
- A megszáradt pormaradványokat távolítsa el a felületről erős szálú seprűvel, seprőgéppel vagy padlószűrővel.
- Erősen nedvszívó padló esetén hordjon fel egy második réteget.
- FONTOS** Ez egy száraz polírozási folyamat. Az azonnal fokozott fényesség érdekében csiszolja vagy políroz-

TERMÉK ADATLAP

Sikafloor®-931 Finishing Aid
Július 2024, Version 02.01
020815010110000042

za át a száraz beton felületét egymásra merőleges irányban egy megfelelő csiszolópárnával (pl. 800#–3000#, gyémánttal impregnált) ellátott csiszológéppel.

ÚJ BETON

1. Egy munkamenetben szórja fel a terméket (15-30 m²/l) alacsony nyomású szóróberendezéssel az alábbi lépésekben. **FONTOS** Ügyeljen rá, hogy ne képződjenek tócsák.
 - a. Közvetlenül a betonozás után.
 - b. Beszórópor felhordása közben.
 - c. Utókezelés közben a kívánt fényességi szint eléréséhez.
2. Simítsa el a felületet gépi vagy kézi simító/döngölő technikával.
3. Polírozás és csiszolás közben ne alkalmazzon további tömörítő adalékszert, mivel a termék a beszóróporral együtt már a feldolgozás során tömöríti a felületet. A felület magasabb szintű egyenletessége és fényessége érdekében betonozást követően 7 - 10 nappal (nedves módszer) polírozza vagy csiszolja fel a felületet.

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®-931 Finishing Aid
Július 2024, Version 02.01
020815010110000042

Sikafloor-931FinishingAid-hu-HU-(07-2024)-2-1.pdf