

TERMÉK ADATLAP

SikaWall®-550 Magic

Dizájn és látszóbeton felületek falakon történő kialakításához alkalmazható felületkiegyenlítő habarcs

TERMÉKLEÍRÁS

A SikaWall®-550 Magic cementbázisú, hibrid technológiával készült, falfelület kiegyenlítő habarcs. A SikaWall®-550 Foil fóliával kombinálva alkalmazandó.

FELHASZNÁLÁS

Alkalmas modern, látszóbeton megjelenésű (zsaluelemek közötti fugákkal) felület kialakítására. A fugák a fólia segítségével alakíthatók ki, amit a frissen feldolgozott habarcsra kell feldolgozni. A SikaWall®-550 Magic kizárólag beltéri használatra alkalmas.

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Gyors és egyszerű feldolgozás
- Látszóbetonra hasonlító megjelenés
- Természetes betonszín és pórusképzés
- Magas szilárdság
- Szálerősített
- Páraáteresztő
- Beltéri használatra
- Alacsony feszültség
- Nem ragad a simítóra

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Csomagolás	3 kg-os zsák (4 zsák/doboz) Fólia: 0,80 x 1,25 m (10 fólia/kartondoboz)
Eltarthatóság	Gyártási időtől számítva 1 évig
Tárolási feltételek	A terméket az eredeti, bontatlan, sértetlen csomagolásában, száraz helyen, +5°C és +25°C közötti hőmérsékleten tárolja. Használat után közvetlenül zárja vissza a zsákokat.
Megjelenés / Szín	Betonszürke

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Keverési arány	830 ml víz 3 kg SikaWall®-550 Magic porhoz
Anyagfelhasználás	3,0 kg/m ²
Levegő környezeti hőmérséklete	+15°C és +25°C között
Alapfelület hőmérséklete	+15°C és +25°C között
Fazékidő	kb. 30 perc, +20°C-on

TERMÉKADATOK ALAPJA

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

FELHASZNÁLÁS

TOVÁBBI DOKUMENTUMOK

A vonatkozó ajánlásokat, irányelveket, európai szabványokat, rendeleteket és a biztonsági adatlap utasításait, valamint az ismert építészeti és mérnöki előírásokat be kell tartani.

KORLÁTOZÁSOK

A látszóbeton felületek megjelenése egyedi, mivel ezek kézzel készített felületek. Az ipari előállítású falburkolatoktól eltérően a kiegyenlítő habarcsok a kivitelező szakember egyedi kézjegyét viselik. Ezért a szerkezeti eltérések, a pórusképzés és a felület fényessége nem minden esetben küszöbölhetők ki, ezek a látszóbeton jellegzetes megjelenéséhez tartoznak. Szemléltetés céljából ajánlott mintafelületet készíteni. Azonban az egyedi feltételek miatt (pl. felület, hőmérséklet, páratartalom, napsugárzás, kivitelezés) ez nem reprodukálható 100%-osan. Az összefüggő területekre kizárólag azonos gyártási számú anyagot szabad fel dolgozni.

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

ALPFELÜLET MINŐSÉG / ELŐKEZELÉS

Alkalmas alapelületek: beton, cement, méscement- és gipszvakolat, pórusbeton, gipszkarton táblák.

Alapelületre vonatkozó követelmények:

- Megfelelő szilárdság, teherbíró képesség, méretstabilitás.
- Az alapelület legyen sima, ép, tiszta, tartósan száraz és a tapadást gyengítő szennyeződésektől (pl. por, olaj, zsír, laza, málló részek) mentes.
- A felületkezelést és az alapelület málló részeit mechanikusan, a megfelelő módszerrel (pl. csiszológép, kefe, marás) el kell távolítani az ép alapelületig.
- A nedvszívó alapelületeket Sikafloor®-01 Primer alapozóval kell bevonni, majd kb. 60 perc száradás után fel kell dolgozni a Sikafloor®-02 Primer alapozót.
- Nem nedvszívó alapelületeket közvetlenül a Sikafloor®-02 Primer alapozóval kell bevonni.
- A vonatkozó érvényben lévő szabványok, irányelvek és termék adatlapok követelményei alkalmazandók.

KEVERÉS

Öntse az előírt mennyiségű tiszta vizet egy tiszta keverőedénybe, adja hozzá a SikaWall®-550 Magic port, majd keverje össze, míg homogén keveréket kap. Keverőgép használata ajánlott.

FELHASZNÁLÁS

- Lehetőség szerint a mennyezettől lefelé haladva dolgozzon.
- Jelölje ki az első fólia helyét 5 mm távolságra a mennyezettől.
- Ezután ossza fel mezőkre a teljes falat a fóliák méretének megfelelően és ossza ki a maradék felületeket is.
- Dolgozza fel egyenletesen a SikaWall®-550 Magic habarcsot a kijelölt mezőbe, majd simítsa el egy rozsdamentes simítóval.
- Tiszta vízzel permetezze be a habarcsot, majd finoman simítsa el még egyszer a felületét.
- Helyezze a fóliát a friss habarcsra, igazítsa a helyére, majd óvatosan nyomja bele.
- Egy gumihenger segítségével hengerelje át a fóliát egy irányban, közepes nyomás alkalmazásával a bezárt levegő eltávolításához.
- Távolítsa el a kipréselt habarcsot.
- A fóliát kés és fémvonalzó segítségével vághatja a kívánt méretre.
- 1,5 - 2 óra száradás után távolítsa el a fóliákat.
- Tisztítsa meg a SikaWall®-550 Foil fóliákat vízzel és egy tiszta szivaccsal. Ezáltal a fóliák többször is felhasználhatók.

ESZKÖZÖK TISZTÍTÁSA

Használat után azonnal 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 ajánlása-inak megfelelően tárolják, kezelik és használják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból az anyagban, az alapelületben 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 tulajdonságai-

TERMÉK ADATLAP

SikaWall®-550 Magic

Április 2023, Version 02.01

02184010200000033

nak 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

SikaWall®-550 Magic

Április 2023, Version 02.01

021840102000000033

SikaWall-550Magic-hu-HU-(04-2023)-2-1.pdf