

TERMÉK ADATLAP

Sika® Level-01 Primer

ÁSVÁNYI ALAPFELÜLETEK AKRILGYANTA ALAPOZÓ- ÉS FELÜLETZÁRÓ ANYAGA

TERMÉKLEÍRÁS

A Sika® Level-01 Primer egykomponensű, fehér színű, vizes bázisú akrilgyanta polimer diszperzió, mely alkalmas beton- és habarcs alapfelületek alapozására és felületzárására aljzatkiegyenlítők felhordását megelőzően.

FELHASZNÁLÁS

A Sika® Level-01 Primer alkalmas ásványi alapfelületek felületzárására és fokozza a cementes aljzatkiegyenlítők, ipari minőségű esztichek és habarcsok tapadását. Alkalmas anhidrit esztrich felületek alapozására. Kiválóan alkalmas Sika® Level aljzatkiegyenlítők előtti feldolgozásra.

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Vegyi alapanyag	Vizes bázisú akrilgyanta
Csomagolás	5 és 25 kg-os műanyag kanna
Megjelenés / Szín	Fehér folyadék
Eltarthatóság	Gyártástól számítva 12 hónapig
Tárolási feltételek	Felbontás nélkül, sérülésmentes, eredeti csomagolásban, száraz, +5 °C és +25 °C hőmérsékletek közötti helyen tárolja.
Sűrűség	Kb. 1,0 kg/liter (+ 20 °C-on)
Szárazanyag tartalom (súly)	Kb. 46 %
Szárazanyag tartalom (mennyiség)	Kb. 45 %
Keverési arány	1-2 rétegben felhordva az 1:3 arányban vízzel hígított Sika® Level-01 Primer a legtöbb alkalmazásra megfelelő. A tényleges hígítás és az alapozó felhasználási mennyisége az alapfelület nedvszívóképességétől, nedvességtartalmától és érdességétől, valamint a levegő páratartalmától függ és javasolt az alábbi táblázatban megadottak szerint hígítani:

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Alkalmazásával nem veszíti el az aljzatkiegyenlítő az aljzat felé a kötéshez szükséges nedvességet, nem képződik buborék a kiegyenlítő rétegben, és elősegíti a tapadást az alapfelület és a habarcs között
- Különböző feldolgozási hőmérsékletek között is kitűnő tapadószilárdságot eredményez
- Gyors száradás és gyors filmképződés
- Könnyű feldolgozás
- Az alapfelület nedvszívó képességétől függően különböző mértékben hígítható

KÖRNYEZETI INFORMÁCIÓK

- EMICODE EC 1^{PLUS} : nagyon alacsony VOC kibocsátás

Felület típusa	Hígítás (térfogat)	Rétegek száma
Nagyon porózus ásványi felület	1:4 vagy 1:5 az 1. réteghez 1:3 a 2. réteghez	2 réteg
Normál porozitású ásványi alapfelület	1:3	1 vagy 2 réteg
Gyengén porózus ásványi alapfelület	1:4	1 réteg

Kérdéses esetben készítsen próbafelületet.

Anyagfelhasználás

Kb. 0,10–0,20 kg / m²/réteg (5–10 m²/ kg/réteg) a hígított anyagból. Néhány alapfelület nagyobb anyagfelhasználást igényelhet, mint a fent megadott értékek. A számszerűen megadott értékek elméletiek, és nem veszik figyelembe az alapfelület porozitásától, érdességétől, egyenetlenségétől függő további anyagszükségletet, és az edényben maradó anyagból adódó veszteségeket, stb.

Levegő környezeti hőmérséklete

+10 °C és +30 °C között

Relatív páratartalom

Legfeljebb 75 %

Alapfelület hőmérséklete

+10 °C és +30 °C között

Fazekidő

A hígított anyagot 8 órán belül fel kell használni

Várakozási idő / Átdolgozhatóság (munkamenetek között)

További rétegek felhordása előtt várjunk, míg az előző réteget megfogva, az már nem ragad.

A cementes aljzatkiegyenlítő feldolgozása előtt:

Alapfelület hőmérséklete	Várakozási idő
+10 °C	8–12 óra
+20 °C	2–4 óra
+30 °C	1.5–3 óra

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

ALPFELÜLET MINŐSÉG / ELŐKEZELÉS

Az alapfelület legyen nyitott textúrájú, tiszta, fagykártól és szennyeződésektől (por, olaj, zsír, bevonatok, cementiszap, felületkezelés) és laza, málló részekből mentes.

A beton alapfelületet mechanikusan készítse elő magasnyomású vizes tisztítással, vagy homokszórással a cementiszap eltávolítása és egy nyitott textúrájú felület előállítása érdekében.

A termék feldolgozása előtt minden port, laza és málló részt távolítsa el a felületről, lehetőleg kefével vagy ipari porszívóval.

A szerkezet lehet nedves, de a hígított Sika® Level-01 Primer felhordását megelőzően a felület már száraz legyen.

KEVERÉS

A Sika® Level-01 Primer hígítandó koncentrátumként kerül kiszállításra.

Adjuk hozzá a Sika® Level-01 Primer-t az előre kimért, tiszta, ivóvíz minőségű vízhez a kívánt hígítási arány szerint (lásd a Keverési arány bekezdést feljebb) és alaposan keverjük össze (kb. 1 percig), míg homogén keveréket nem kapunk (kézi keverés megfelelő).

FELHASZNÁLÁS

A felhordás leginkább ecsettel vagy hengerrel történjen (mellyel jobb behatolás és átdolgozhatóság érhető el).

Noha szórással történő felhordás is lehetséges, a felület „tölcsérsodását” azonban kerüljük el.

Alkalmazás előtt minden szóróberendezést ellenőrizzünk.

A második réteg felhordása előtt várjunk, míg az első réteget megfogva, az már nem ragad.

ESZKÖZÖK TISZTÍTÁSA

Használat után azonnal tisztítsa meg vízzel minden eszközt és berendezést. A kikeményedett és/vagy megszilárdult anyag csak mechanikusan távolítható el.

KORLÁTOZÁSOK

- Meleg időben (+25 °C felett) a Sika® Level-01 Primer-t felhasználás előtt hűvös helyen tárolja.
- Hideg időben (+15 °C alatt) a termék besűrűsödhet és a feldolgozás nehezebbé válhat.

TERMÉK ADATLAP

Sika® Level-01 Primer
Június 2020, Version 01.01
020815120010000001

- Ne alkalmazzuk +10 °C alatti felületre és / vagy 75% feletti relatív páratartalom esetén, mert ezek megakadályozzák a filmképződést és nem megfelelő alapozást eredményeznek.
- Alacsony páratartalmú levegővel tegyük lehetővé az aljzat felületi száradását, ezzel segítve az alapozó száradását.
- Megfagyott terméket ne használjuk fel.
- Ne adjunk vizet a koncentrátumhoz, mivel ez habképződéshez vezet.
- Szórással történő felhordás is lehetséges, de a felület „tócsásodást” kerüljük. Ecsettel vagy hengerrel történő bedolgozás elősegíti az anyag jobb beszívódását az alapfelületbe.
- Ez a termék nem párazáró. Ne használjuk, ha nincs meglévő nedvesség elleni szigetelés vagy az meghibásodott.
- Az alapozó önterülő ipari esztrichkel kombinálva egy megfelelően előkészített beton aljzatra kitűnő eredményt nyújt.
- Túlzott mennyiségű alapozó felhordása csökkentheti a tapadószilárdsági értékeket. Ez a mennyiség az alapfelülettől függően változhat.
- A Sika® Level-01 Primer nem alkalmas Sika PU vagy AT alapú ragasztók alapozására.
- Kérdéses esetben készítsen próbafelületet.

TERMÉKADATOK ALAPJA

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

HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy a termék teljesítményére vonatkozó szabályozások országonként eltérőek lehetnek. A tényleges felhasználásra vonatkozóan kérjük olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

Sika Hungária Kft.

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

TERMÉK ADATLAP

Sika® Level-01 Primer
Június 2020, Version 01.01
020815120010000001

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

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

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 megfelelőségre 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 kiadás időpontjában rendelkezésre állóknak. Amennyiben eltérés mutatkozik a Termék 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, érdeklődjene vevőszolgálatunknál. A kivitelezési és bedolgozási utasítást kérjük pontosan betartani, mivel a termékre vonatkozó minőségi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, bedolgozás, felhasználás esetén érvényes.