

FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

Sikafloor®-01 Primer

Amorsă pe bază de apă pentru șape cimentoase și pentru adezivii de plăci ceramice

DESCRIEREA PRODUSULUI

Sikafloor®-01 Primer este un concentrat de rășină sintetică pe bază de apă, monocomponent, care poate fi diluat cu apă și utilizat pentru amorsarea suporturilor de pardoseli cimentoase, pentru cele din lemn sau pentru cele pe bază de mastic asfaltic. Este aplicat înainte de utilizarea sabelor cimentoase și a adezivilor pentru placări ceramice, în principal pentru a reduce absorbția și pentru a îmbunătăți aderența la stratul suport.

UTILIZĂRI

Sikafloor®-01 Primer este utilizat ca amorsa pentru:

- Reducerea absorbției substratului
- Îmbunătățirea aderenței pe substraturi netede și solide
- Protejarea substratului împotriva umidității provenită din șapa cimentoasă sau din adezivii pentru plăci ceramice

Notă:

- Produsul poate fi utilizat numai de către profesioniști cu experiență

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Bază chimică	Dispersie sintetică
Ambalare	Recipiente de 1 kg, 5 kg și 10 kg Produs monocomponent Consultați lista actuală de prețuri pentru tipurile de ambalaj disponibile.
Aspect/Culoare	Lichid albastru
Termen de valabilitate	12 luni de la data producției
Condiții de depozitare	Produsul trebuie depozitat corespunzător în ambalajul original, sigilat și nedeteriorat, în condiții uscate, la temperaturi între +5 °C și +30 °C. Consultați întotdeauna ambalajul/eticheta produsului. Consultați Fișa de Securitate actuală a Produsului pentru informații despre manipularea și depozitarea în siguranță. Materialul care a fost amestecat cu apă trebuie utilizat în timp de maxim o

săptămână.

Densitate 1 kg/l (EN ISO 2811-1)

INFORMAȚII DE APLICARE

Raport de amestec	Suport	Diluție: Sikafloor®-01 Primer : Apă
	Beton și șape cimentoase	1 kg : 3 litri
	Șape pe bază de sulfat de calciu (Anhidrit)	1 kg : 1 litru
	Plăci ceramice, reziduuri de adezivi rezistenți la apă, plăci aglomerate din lemn sau OSB, șape pe bază de mastic asfaltic	Aplicați nediluțat
Consum	70 g/m ² Notă: Aceste valori sunt teoretice și nu țin cont de consumul suplimentar datorat porozității suprafeței, profilului suprafeței, denivelărilor sau pierderilor etc. Pentru a calcula exact consumul specific suportului cu echipamentul de aplicare propus, aplicați produsul pe o suprafață de test.	
Temperatura produsului	Maxim +30 °C Minim +5 °C	
Temperatura ambientală a aerului	Maxim +30 °C Minim +5 °C	
Umiditatea relativă a aerului	Maxim 80 % u.r.	
Temperatura suportului	Maxim +30 °C Minim +5 °C	
Timp de așteptare / Recoperire	Timpul de așteptare, înainte de a aplica șapa autonivelantă sau adezivul pentru plăci ceramice peste Sikafloor®-01 Primer, este de:	
	Suport	Minim
	Beton și șape cimentoase	10 minute
	Șape pe bază de sulfat de calciu (Anhidrit) cu masă de șpaclu pe bază de sulfat de calciu	10 minute
	Șape pe bază de sulfat de calciu (Anhidrit) cu masă de șpaclu pe bază de ciment	24 ore
	Lemn: OSB sau plăci aglomerate	2 ore
	Plăci ceramice, reziduuri de adezivi rezistenți la apă, șape pe bază de mastic asfaltic	12 ore
	Notă: Timpii sunt aproximativi și sunt afectați de schimbările condițiilor ambientale, în special de temperatură și de umiditatea relativă.	

INFORMAȚII DESPRE SISTEM

Compatibilitate	Sikafloor®-01 Primer este compatibil cu straturi suport din: <ul style="list-style-type: none">▪ Beton▪ Șape cimentoase▪ Șape pe bază de sulfat de calciu (Anhidrit)▪ Suporturi cu resturi de adezivi rezistenți la apă▪ Lemn: OSB și plăci aglomerate▪ Plăci ceramice▪ Șape pe bază de mastic asfaltic IC10 și IC15 în conformitate cu EN13813 Pentru alte suporturi contactați departamentul tehnic Sika
------------------------	--

SURSA VALORILOR DECLARATE

Toate datele din prezenta Fișă Tehnică se bazează pe teste de laborator. Datele efectiv măsurate, pot varia din cauza unor circumstanțe independente de controlul nostru.

LIMITĂRI

- Nu aplicați pe suporturi cu umiditate ascendentă.
- Consultați aspectele importante din Fișele Tehnice de Produs pentru șapele sau adezivii care vor fi utilizați cu Sikafloor®-01 Primer.

INFORMAȚII PRIVIND SĂNĂTATEA ȘI PROTECȚIA MUNCII

Pentru informații și recomandări cu privire la manipularea, stocarea și eliminarea în condiții de siguranță a produselor chimice, utilizatorii vor consulta cea mai recentă versiune a Fișei cu Date de Securitate a produsului, care conține informații de ordin fizic, ecologic și toxicologic, precum și alte date referitoare la siguranță.

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

ECHIPAMENT

PREGĂTIREA SUPORTULUI

- Echipament de curățare prin sablare abrazivă
- Aspirator

AMESTECARE

- (Opțional) Mixer electric
- Apă curată
- Recipiente curate pentru amestecare

APLICARE

- Aplicare cu rolă
- Pensulă
- (Opțional) Echipament de pulverizare

PREGĂTIREA SUPORTULUI

GENERALITĂȚI

Suportul trebuie să fie solid, curat și lipsit de orice contaminanți, cum ar fi murdărie, ulei, grăsimi, ceară, straturi de acoperire, reziduuri vechi de adezivi, lapte de ciment, tratamente de suprafață și materiale friabile sau desprinse.

Utilizați echipamente industriale de aspirare pentru a îndepărta tot praful, materialele friabile și desprinse de pe suprafața de aplicare înainte de aplicarea produsului.

BETON ȘI ȘAPE CIMENTOASE

1. Pregătiți mecanic suprafețele utilizând sablare abrazivă, frezare, scarificare, șlefuire sau alte echipamente adecvate.
2. Îndepărtați tratamentele de suprafață, straturile de adezivi solubili în apă, cum ar fi adezivii din deșeuri de sulfat, și adezivii vechi rezistenți la apă.
3. Umpleți golurile sau cavitățile cu produse de reparație compatibile Sika®.
4. Îndepărtați tot praful, materialele friabile și desprinse de pe suprafața de aplicare cu un echipament in-

dustrial de aspirare.

ȘAPE PE BAZĂ DE SULFAT DE CALCIU (ANHIDRITICE)

1. Îndepărtați tratamentele de suprafață, straturile de adezivi solubili în apă, cum ar fi adezivii din deșeuri de sulfat, și adezivii vechi rezistenți la apă.
2. Șlefuiți și aspirați substratul.
3. Umpleți golurile sau cavitățile cu produse de reparație compatibile Sika®.
4. Îndepărtați tot praful, materialele friabile și desprinse de pe suprafața de aplicare cu un echipament industrial de aspirare.

LEMN

1. Îndepărtați tratamentele de suprafață, straturile de adezivi solubili în apă, cum ar fi adezivii din deșeuri de sulfat, și adezivii vechi rezistenți la apă.
2. **IMPORTANT:** Asigurați-vă că substraturile din lemn, placaj sau OSB sunt fixate ferm de structura de suport. Șlefuiți OSB-ul.
3. Umpleți golurile sau cavitățile cu produse de reparație compatibile Sika®.
4. Îndepărtați tot praful, materialele friabile și desprinse de pe suprafața de aplicare cu un echipament industrial de aspirare.

PLĂCI CERAMICE

1. Îndepărtați tratamentele de suprafață, straturile de adezivi solubili în apă, cum ar fi adezivii din deșeuri de sulfat, și adezivii vechi rezistenți la apă.
2. Toate plăcile trebuie să fie stabile, bine fixate și ferm lipite.
3. Înlocuiți sau fixați plăcile sparte, desprinse sau lipsă.
4. Șlefuiți suprafața lor pentru a îndepărta luciul.

ALTE TIPURI DE SUPORT

Pentru informații privind pregătirea substratului, contactați Serviciul Tehnic Sika.

AMESTECARE

Agitați sau amestecați produsul înainte de utilizare. Dacă este necesară diluarea cu apă, urmați pașii de mai jos:

1. Amestecați produsul.
2. Turnați produsul într-un recipient curat.
3. Adăugați cantitatea corespunzătoare de apă și amestecați bine

APLICARE

IMPORTANT

Proprietăți compromise ale produsului din cauza supturilor cu umiditate ascendentă

1. Nu aplicați Produsul pe substraturi cu umiditate ascendentă.
2. Dacă există posibilitatea apariției umidității ascendente, aplicați o membrană eficientă de hidroizolație conform standardelor naționale aplicabile.
3. Aplicați Produsul pe substratul pregătit utilizând rolă, pensulă sau bidinea. **Notă:** Aplicarea prin pulverizare este posibilă dacă raportul de amestec este de cel puțin 1:1.
4. Asigurați-vă că substratul este saturat și acoperit uniform. **Notă:** Evitați acumulările excesive de grund.
5. *(Opțional)* Pentru substraturi foarte absorbante, aplicați un al doilea strat.
6. Verificați respectarea timpului de așteptare înainte de aplicarea produselor ulterioare. **Consultați Fișa Tehnică a amorsei.**

CURAȚAREA SCULELOR

Curățați toate sculele și echipamentul de aplicare cu apă, imediat după utilizare. Materialul deja întărit se mai poate înlătura doar mecanic.

RESTRICȚII LOCALE

Vă rugăm să țineți seamă că performanțele produsului pot varia de la țară la țară, din cauza regulamentelor și normativelor locale. Vă rugăm să consultați Fișa Tehnică locală a produsului pentru descrierea exactă a domeniilor de aplicare.

PREVEDERI LEGALE

Informațiile și în mod special recomandările privind aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika, sunt furnizate cu bună credință, în baza cunoștințelor actuale și a experienței Sika și sunt valabile atunci când produsul este depozitat corespunzător, manipulat și aplicat în condiții normale și în conformitate cu recomandările Sika. În practică, diferențele de material și de substrat, precum și condițiile concrete din teren, sunt de așa manieră încât, nici o garanție în raport cu vandabilitatea sau utilizarea într-un anumit scop a produsului și nici o altă responsabilitate decurgând din orice analogie valabilă nu pot fi deduse din prezentele informații, din alte recomandări scrise sau din sfaturile oferite în cadrul consilierii. Utilizatorul produsului trebuie să verifice conformitatea acestuia în vederea aplicării pentru atingerea scopului propus. Sika își rezervă dreptul de a aduce modificări caracteristicilor produselor sale. Se vor respecta drepturile de proprietate ale terților. Toate comenzile sunt acceptate în concordanță cu condițiile generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.

S.C. Sika Romania S.R.L.

Str. Izvor, Nr. 92-96, Clădirea FORUM III,
Et. 7
050564, București, Sectorul 5
Tel. +40 21 317 3338
office@ro.sika.com
www.sika.ro

Fișă Tehnică a produsului

Sikafloor®-01 Primer

Aprilie 2025, Versiune 08.02

020815120010000042

Sikafloor-01Primer-ro-RO-(04-2025)-8-2.pdf