

# FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

## Sikafloor®-01 Primer

Amorsă pe bază de apă pentru șape cimentoase și adezivi pentru placări ceramice

### DESCRIEREA PRODUSULUI

Sikafloor®-01 Primer este un concentrat din rășină sintetică pe bază de apă, monocomponent, care este folosit pentru amorsarea suporturilor de pardoseală cimentoase, din lemn sau pe bază de mastic asfaltic. Produsul este folosit înainte de aplicarea compușilor de nivelare cimentoși și a adezivilor pentru placări ceramice, pentru a reduce absorbanța și a îmbunătăți aderența la suport.

### UTILIZĂRI

Ca amorsă:

- Reduce absorbanța suportului
- Îmbunătățește aderența la suporturi netede și dense
- Protejează suportul de umiditatea provenită din compușii de nivelare cimentoși sau din adezivii pentru placări

### CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Consum redus / acoperire bună
- Adecvat pentru încălzire în pardoseală
- Timpi reduși de așteptare
- Reduce praful de pe suprafață
- Compatibil cu suporturile precizate
- Emisii foarte reduse
- Aplicabil cu pensula, rola de trafalet sau prin pulverizare
- Poate fi diluat cu apă
- Gata de utilizare
- Fără solvenți, în conformitate cu TRGS 610

### SUSTENABILITATE

- Declarație de mediu IBU (EPD)
- Clasificare a emisiilor de COV în conformitate cu GEV Emicode, clasa de emisii EC1<sup>PLUS</sup>, număr licență 6158/24.02.97

### INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Bază chimică	Dispersie sintetică
Ambalare	Recipiente de 1 kg, 5 kg și 10 kg Consultați lista actuală de prețuri pentru tipurile de ambalaj disponibile.
Aspect/Culoare	Lichid albastru
Termen de valabilitate	12 luni de la data de producție
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. Materialul care a fost amestecat cu apă trebuie utilizat în timp de maxim o săptămână.
Densitate	~1,0 kg/l

# INFORMAȚII DE APLICARE

<b>Raport de amestec</b>	<b>Suport</b>	<b>Diluție:</b> <b>Sikafloor®-01 Primer : Apă</b>
	Beton și șape cimentoase	1 kg : 3 L apă
	Șape pe bază de sulfat de calciu (Anhidrit)	1 kg : 1 L apă
	Plăci ceramice, reziduuri de adezivi rezistenți la apă, plăci aglomerate din lemn sau OSB, șape pe bază de mastic asfaltic	Aplicați nediluat
<b>Consum</b>	~70 g/m <sup>2</sup> Aceste valori sunt teoretice și nu țin cont de consumul suplimentar datorat porozității suprafeței, profilului suprafeței, denivelărilor sau pierderilor etc.	
<b>Temperatura ambientală a aerului</b>	+5 °C min. / +30 °C max.	
<b>Temperatura suportului</b>	+5 °C min. / +30 °C max.	
<b>Tipuri de suport</b>	Compatibilitate suport: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Beton</li><li>▪ Șape cimentoase</li><li>▪ Șape pe bază de sulfat de calciu (Anhidrit)</li><li>▪ Suporturi cu resturi de adezivi rezistenți la apă</li><li>▪ Lemn: OSB și plăci aglomerate</li><li>▪ Plăci ceramice</li><li>▪ Șape pe bază de mastic asfaltic IC10 și IC15 în conformitate cu EN13813</li><li>▪ Pentru alte suporturi contactați departamentul tehnic Sika</li></ul>	
<b>Timp de așteptare / Reacoperire</b>	Compuși de nivelare și adezivi pentru placări ceramice peste Sikafloor®-01 Primer	
	<b>Suport</b>	<b>Minim</b>
	Beton și șape cimentoase	~10 minute
	Șape pe bază de sulfat de calciu (Anhidrit)*	~10 minute
	Șape pe bază de sulfat de calciu (Anhidrit)**	~24 ore
	Plăci aglomerate sau OSB	~2 ore
	Plăci ceramice, reziduuri de adezivi rezistenți la apă, plăci aglomerate din lemn sau OSB, șape pe bază de mastic asfaltic	~12 ore
	*Când sunt utilizați compuși de nivelare pe bază de sulfat de calciu. **Când sunt utilizați compuși de nivelare pe bază de ciment. Timpii sunt aproximativi și sunt afectați de schimbările condițiilor ambientale, în special de temperatură și de umiditatea relativă. Consultați independent Fișele Tehnice de Produs ale compușilor de nivelare și ale adezivilor pentru placări ceramice utilizați.	

## 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 compușii de nivelare sau adezivii

pentru plăci ceramice Sika care vor fi folosiți împreună 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.

## INSTRUCIUNI DE APLICARE

### CALITATEA SUPORTULUI / PREGĂTIREA SUPORTULUI

#### Generalități

Suportul trebuie să fie solid, stabil structural, uscat, curat și fără contaminări precum impurități, ulei, grăsimi, lapte de ciment, ceară, lac, reziduuri vechi de adeziv, acoperiri sau depozite minerale, praf sau alte depuneri care pot influența negativ aderența.

Tot praful și materialele friabile desprinse trebuie îndepărtate în totalitate de pe toate suprafețele înainte de aplicarea produsului Sikafloor®-01 Primer, de preferință prin periere și/sau aspirare.

#### Beton / Șape cimentoase

Suprafețele suport trebuie pregătite cu echipamente mecanice și prin tehnici adecvate precum sablarea, șlefuirea, frezarea sau scarificarea. Umpleți porii și cavitățile folosind produse potrivite și compatibile din gama Sika®.

#### Șape pe bază de sulfat de calciu (Anhidrit)

Suportul trebuie să plat și să asigure o suprafață netedă. Umpleți porii și cavitățile folosind produse potrivite și compatibile din gama Sika®.

#### Lemn

Suporturile din produse lemnoase precum OSB sau plăcile aglomerate trebuie fixate ferm de structură. Îndepărtați orice neregularități ale suprafeței folosind echipamente adecvate de șlefuire/rindeluire.

#### Plăci ceramice

Toate plăcile ceramice trebuie să fie stabile, lipite ferm și sigur. Înlocuiți-le pe cele desprinse sau parțial lipite. Șlefuiți suprafața pentru a îndepărta luciul.

#### Șape pe bază de magnezie

Suportul trebuie amorsat cu Sikafloor®-02 Primer. Consultați Fișa Tehnică a Produsului.

#### Alte tipuri de suprafețe

Contactați departamentul tehnic Sika®.

### AMESTECARE

Înainte de utilizare agitați recipientul sau amestecați conținutul. Dacă este necesară diluarea, după amestecarea produsului, turnați cantitatea necesară într-un recipient curat, adaugați cantitatea corespunzătoare de apă și amestecați.

### APLICARE

Respectați cu strictețe procedurile de aplicare așa cum sunt definite în metoda de aplicare, manualele de aplicare și instrucțiunile de lucru, care trebuie întotdeauna adaptate la condițiile actuale din șantier.

Aplicați amorsa pe suport folosind rola de trafalet, pensula, peria sau echipamente de pulverizare adecvate (pentru un raport de amestec de minim 1:1). Asigurați-vă că un strat continuu, fără pori, acoperă suportul. Pe suporturi foarte absorbante poate fi necesară o a doua aplicare. Evitați bălțirea amorsei pe suport. Înainte de a trece la etapa următoare asigurați-vă că au fost respectați timpii de așteptare / reacoperire.

### CURĂȚAREA 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

Februarie 2025, Versiune 07.02

020815120010000042