

FIȘĂ TEHNICĂ

Sikafloor® MultiFlex PB-58 UV

Sistem de pardoseli antiderapant, colorat, rezistent la UV, cu capacitate ridicată de acomodare a fisurilor dinamice, pentru parcuri auto supraetajate

DESCRIEREA PRODUSULUI

Sikafloor® MultiFlex PB-58 UV este un sistem poliuretan de pardoseli pentru protecția parcarilor auto supraetajate, cu rol de hidroizolare, colorat, rezistent la UV, antiderapant, cu capacitate ridicată de acomodare a fisurilor dinamice. Face parte din gama de pardoseli Sikafloor® Multiflex.

UTILIZĂRI

Sikafloor® MultiFlex PB-58 UV poate fi folosit doar de către utilizatori profesioniști.

Sikafloor® MultiFlex PB-58 UV este utilizat în clădiri și zone comerciale și publice:

- Parcuri auto supraetajate

Sikafloor® MultiFlex PB-58 UV este recomandat atât pentru aplicații interioare cât și exterioare.

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Certificat ca sistem de protecție a suprafețelor OS 10 și OS 14
- Capacitate foarte bună de preluare a fisurilor
- Impermeabil la lichide
- Rezistență mecanică foarte bună
- Rezistență bună la expunerea la raze UV
- Rezistență bună la anumite substanțe chimice
- Suprafață rezistentă la zgâriere
- Aderență redusă a murdăriei
- Ușor de curățat și întreținut
- Antiderapant
- Fără rosturi

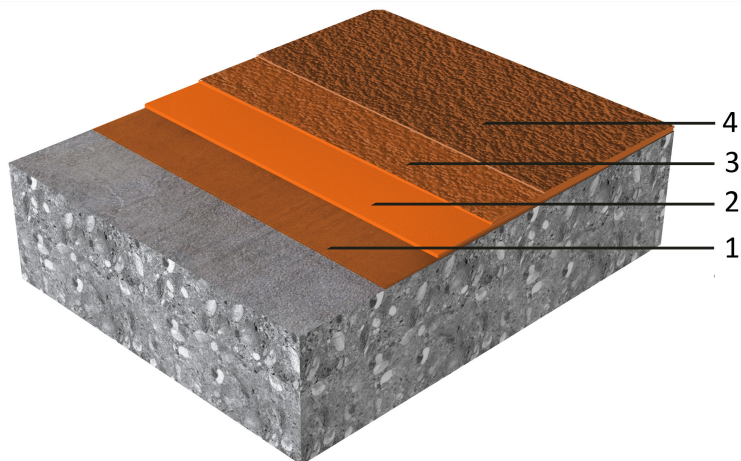
APROBĂRI / CERTIFICĂRI

- Raport de clasificare la foc conform EN 13501-1, Ofi, Nr. 1902052-5
- Sistem de protecție a suprafețelor OS-10 și OS-14, Kiwa, Raport Nr. P 12111-2
- Rezistență la alunecare conform DIN 51130, Roxeler, Certificat Nr. 020068-18-11

INFORMAȚII DESPRE SISTEM

Structura sistemului

Sikafloor® MultiFlex PB-58 UV



Strat	Produs
1. Amorsă	Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Suplimentar, presărare ușoară cu nisip cuarțos 0,3–0,8 mm Contactați departamentul tehnic Sika pentru informații privind alegerea amorsei potrivite pentru proiectul dumneavoastră.
2. Membrană de impermeabilizare	Sikalastic®-851
3. Strat de uzură	Sikafloor®-377 amestecat 1 : 0.5 cu Nisip cuarțos (0,1-0,3 mm) Împrăștiat în exces cu Nisip cuarțos (0,3-0,8 mm)
4. Strat de sigilare	Sikafloor®-359 N

Sistemul de bază chimic	Epoxidic, poliuree hibridă și poliuretan
Aspect	Finisaj antiderapant, mat
Culoare	Disponibil în diverse nuanțe de culoare.
Grosime nominală	6 mm

INFORMAȚII TEHNICE

Rezistența la impact	IR1	(EN ISO 6272-1)
Aderență prin încercarea la smulgere	$> 1,5 \text{ N/mm}^2$	(EN 1542)
Capacitate de preluare fisuri	Dinamice	până la 0,5 mm, Clasa B 4.2 (-20 °C) (EN 1062-7)
Reacție la foc	Clasa C _{fl} -s1	(EN 13501-1)
Rezistența chimică	Rezistență verificată în laborator la multe substanțe chimice individuale. Pentru informații specifice, contactați Departamentul Tehnic Sika.	
Absorbție capilară	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0.5}$	(EN 1062-3)
Permeabilitate la dioxid de carbon	$s_d > 50 \text{ m}$	(EN 1062-6)
Rezistență la alunecare	Clasa	R 11; V 4 (DIN 51130)

INFORMAȚII DE APLICARE

Fișă Tehnică
Sikafloor® MultiFlex PB-58 UV
August 2026, Versiune 03.01
02081290000000095

BUILDING TRUST



Consum	Strat	Produs	Consum	
	Amorsă	Sikafloor®-150 Plus	1–2 × 0,3–0,5 kg/m²	
		Sikafloor®-151		
		Sikafloor®-1590		
		Nisip cuarțos (0,3–0,8 mm)	1,0 kg/m² împrăștiere ușoară	
	Membrană de impermeabilizare	Sikalastic®-851	2,4 kg/m²	
Strat de uzură	Sikafloor®-377 amestecat 1 : 0.5 cu Nisip cuarțos (0,1-0,3 mm)	2,2 kg/m² (rășină) + 1,1 kg/m² (nisip cuarțos)		
	Nisip cuarțos (0,3–0,8 mm)	4–6 kg/m² împrăștiat în exces		
Strat de sigilare	Sikafloor®-359 N	0,7–0,9 kg/m²		
Notă: Datele de consum sunt teoretice și nu includ material suplimentar necesar din cauza porozității suprafeței, profilului suprafeței, variațiilor de nivel, pierderilor sau altor variații. Aplicați produsul pe o zonă de testare pentru a calcula consumul exact în funcție de condițiile specifice ale straturii suport și de echipamentul de aplicare propus.				
Temperatura ambientală a aerului	Maxim	+30 °C		
	Minim	+10 °C		
Umiditatea relativă a aerului	Maxim	80 % u.r.		
Punct de rouă	Atenție la condens! Stratul suport și produsul aplicat neîntărit trebuie să fie cu cel puțin +3 °C peste punctul de rouă, pentru a reduce riscul de formare a condensului pe suprafața produsului aplicat.			
Temperatura suportului	Maxim	+30 °C		
	Minim	+10 °C		
Conținut de umiditate în suport	Consultați fișa tehnică individuală a produsului.			
Timp de așteptare / Reacoperire	Când se utilizează Sikafloor®-1590, consultați fișa tehnică individuală a produsului pentru informații specifice privind timpul de așteptare pentru reacoperire.			
	Timpul de așteptare, înainte de a aplica Sikalastic®-851 peste amorsă, este de:			
	Temperatura	Minim	Maxim	
	+10 °C	17 ore	4 zile	
	+20 °C	9 ore	2 zile	
	+30 °C	7 ore	1 zi	
	Înainte de reacoperirea Sikalastic®-851, așteptați 1-2 minute la +20 °C.			
	Timpul de așteptare, înainte de a aplica Sikafloor®-359 N peste nisipul cuarțos împrăștiat pe Sikafloor®-377, este de:			
	Temperatura	Timpul de așteptare		
	+10 °C	24 ore		
+20 °C	12 ore			
+30 °C	5 ore			
Notă: Timpii sunt aproximativi și vor fi afectați de schimbarea condițiilor ambientale, în special de temperatură și de umiditatea relativă.				
Produsul aplicat este utilizabil după	Temperatura	Trafic pietonal	Trafic ușor	Întărire completă
	+10 °C	48 ore	5 zile	10 zile
	+20 °C	24 ore	3 zile	7 zile
	+30 °C	16 ore	2 zile	3 zile
	Notă: Timpii sunt aproximativi și vor fi afectați de schimbarea condițiilor ambientale, în special de temperatură și de umiditatea relativă.			

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.

ALTE DOCUMENTE

Consultați și următoarele documente:

- Procedură de aplicare Sika® — Evaluarea și pregătirea suprafețelor pentru sisteme de pardoseli
- Procedură de aplicare Sika® 8508410 — Amestecarea și aplicarea produselor și sistemelor Sikafloor®

INFORMAȚII PRIVIND SĂNĂTATEA ȘI PROTECȚIA MUNCII

Pentru informații și recomandări cu privire la manipulare, 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.

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
Sikafloor® MultiFlex PB-58 UV
August 2026, Versiune 03.01
02081290000000095

SikafloorMultiFlexPB-58UV-ro-RO-(08-2026)-3-1.pdf