

FIȘĂ TEHNICĂ

Sika Comfortfloor® Marble FX

Sistem de pardoseli poliuretanic elastic, cu efect de marmură, autonivelant, rezistent la uzură

DESCRIEREA PRODUSULUI

Sika Comfortfloor® Marble FX este un sistem de pardoseli poliuretanic cu efect de marmură, elastic, autonivelant, cu rezistență bună la UV. Acesta conferă suprafeței pardoselii un aspect moale, confortabil la mers, rezistent la uzură, fără îmbinări, ușor de întreținut. Sistemul face parte din gama de pardoseli decorative Sika Comfortfloor®.

UTILIZĂRI

Sika Comfortfloor® Marble FX poate fi folosit doar de către utilizatori profesioniști.

Sistemul este utilizat în următoarele clădiri și zone comerciale și publice:

- Unități medicale și spitale
- Școli și universități
- Centre comerciale și muzee
- Zone rezidențiale și case

Notă:

- Produsul poate fi utilizat numai de către profesioniști cu experiență.
- Produsul este recomandat numai pentru aplicații interioare.

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Design decorativ folosind amestecuri de pigmenți
- Confortabil pentru mersul pe jos
- Rezistență bună la expunerea UV
- Senzația de pași amortizați
- Emisii scăzute de COV
- Miros redus
- Rezistență mecanică bună
- Rezistență bună la abraziune
- Ușor de aplicat
- Întreținere ușoară

SUSTENABILITATE

- Testare Eurofins a emisiilor de COV în conformitate cu Eticheta Franceză, clasa de emisii A+
- În conformitate cu cerințele DIBt (octombrie 2010) în combinație cu valorile NIK din AgBB (februarie 2015) pentru utilizare în spații interioare
- În conformitate cu cerințele DIBt (iunie 2004) în combinație cu valorile NIK din AgBB (martie 2008) pentru utilizare în spații interioare

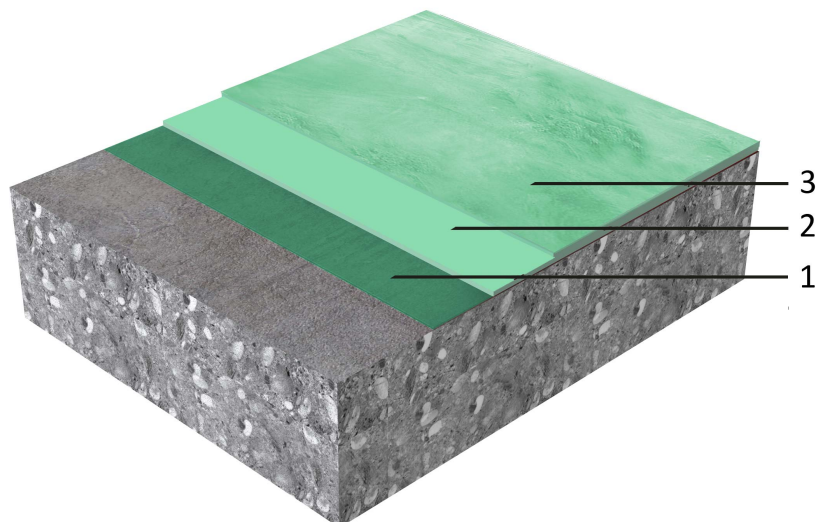
APROBĂRI / CERTIFICĂRI

- Raport de clasificare la foc conform EN 13501-1, GHENT, nr. CR 22-0852-01
- Confortul Aerului Interior conform EN 16516, Clasificare: Gold, eurofins, nr. IACG-439-01-05-2022

INFORMAȚII DESPRE SISTEM

Structura sistemului

Sika Comfortfloor® Marble FX



1. Amorsă	Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Sikafloor®-3159 Sikafloor® P 922
2. Strat de uzură	Sikafloor®-3000 FX
3. Strat de sigilare	Sikafloor®-306 W (Optional) Sikafloor®-304 W Consultați fișa tehnică a produsului, aprobările și certificarea.

Sistemul de bază chimic	poliuretanic
Aspect	Neted, finisaj mat
Culoare	Disponibil într-o paletă diversă de culori.
Grosime nominală	2,0 - 3,0 mm

INFORMAȚII TEHNICE

Duritate în grade Shore A	După 14 de zile la +23 °C	84	(EN ISO 868)
Rezistența la impact	Class I: ≥ 4 Nm		(EN ISO 6272-1)
Alungire la rupere	Testat la +23 °C	70 %	(DIN 53504)
Aderența prin încercarea la smulgere	$> 1,5$ N/mm ²		(EN 1542)
Capacitate de preluare fisuri	Statică	Class A2 (+20 °C)	(EN 1062-7)
Reacție la foc	Clasa B _{f1} -s1		(EN 13501-1)
Rezistența chimică	Rezistență verificată în laborator la multe substanțe chimice individuale. Înainte de a continua, contactați Serviciul Tehnic Sika pentru informații specifice.		
Fonoizolație	2 mm grosime strat acustic	$\Delta L_w = 2$ dB	(ISO 10140-3)
Amprentare	0,02 mm		(EN 433)
Rezistență la uzură	Grupa de uzură P		(EN 660-2)

Rezistență la mobilier în mișcare	Fără deteriorare	(EN 424)
Rezistență la stingerea țigaretelor	Clasa 4	(EN 1399)
Durabilitatea	Testul scaunului cu roțile - Fără deteriorări (25.000 de cicluri)	(EN 425)

INFORMAȚII DE APLICARE

Consum	Amorsă	Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Sikafloor®-3159 Sikafloor® P 922	1-2 × 0,3–0,5 kg/m ²		
	Strat de uzură	Sikafloor®-3000 FX	2,8 kg/m ² (2 mm)		
	Strat de sigilare	Sikafloor®-306 W	0,13 kg/m ² per strat, diluat 10 % cu apă		
		Sikafloor®-304 W			
	Notă: Datele privind consumul sunt teoretice și nu țin cont de niciun material suplimentar datorat porozității suprafeței, profilului suprafeței, variațiilor de nivel, risipei sau oricăror alte variații. Aplicați produsul pe o suprafață de testare pentru a calcula consumul exact pentru condițiile specifice ale substratului și echipamentul de aplicare propus.				
Temperatura ambientală a aerului	Maxim	+30 °C			
	Minim	+15 °C			
Umiditatea relativă a aerului	Maxim	80 % u.r.			
Punct de rouă	Consultați fișa tehnică individuală a produsului.				
Temperatura suportului	Maxim	+30 °C			
	Minim	+15 °C			
Conținut de umiditate în suport	Consultați fișa tehnică individuală a produsului.				
Timp de așteptare / Reacoperire	Timpul de așteptare, înainte de a aplica Sikafloor®-3000 FX 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		
	Timpul de așteptare, înainte de a aplica stratul de sigilare peste Sikafloor®-3000 FX, este de:				
	Temperatura	Minim	Maxim		
	+10 °C	24 ore	72 ore		
	+20 °C	16 ore	48 ore		
	+30 °C	16 ore	36 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	30 ore	48 ore	6 zile
		+20 °C	16 ore	24 ore	4 zile
+30 °C		12 ore	18 ore	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® — 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

Sika Comfortfloor® Marble FX

Februarie 2026, Versiune 07.01

02081290000000048

SikaComfortfloorMarbleFX-ro-RO-(02-2026)-7-1.pdf