

FIȘĂ TEHNICĂ

Sika Comfortfloor® PS-65

Sistem de pardoseli poliuretanic elastic, fonoabsorbant, neted, colorat, cu conținut redus de COV.

DESCRIEREA PRODUSULUI

Sika Comfortfloor® PS-65 este un sistem de pardoseli poliuretanic, elastic, autonivelant, cu amortizare a sunetului produs de pași și reducerea zgomotului transmis orizontal. Oferă un confort ridicat la mers și este rezistent la traficul pietonal, la roțile scaunelor și la încărcăturile pe roți. Sistemul face parte din gama de pardoseli decorative Sika Comfortfloor®.

UTILIZĂRI

Sika Comfortfloor® PS-65 poate fi folosit doar de către utilizatori profesioniști.

Sistemul este utilizat în clădiri și zone comerciale sau publice, cum ar fi:

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

Notă:

- Produsul este recomandat numai pentru aplicații interioare.

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Confortabil la mers
- Senzația de pași amortizați
- Izolare fonică foarte bună
- Emisii scăzute de COV
- Conținut redus de COV
- Fără rosturi
- Rezistență mecanică bună
- Rezistență bună la expunerea UV
- Reduce zgomotul de pași și zgomotul la impact
- Întreținere ușoară

SUSTENABILITATE

- Declarație de mediu (EPD) în conformitate cu EN 15804. EPD verificată independent de către BRE Global
- În conformitate cu LEED v4 EQc 2: Materiale cu emisii scăzute
- În conformitate cu cerințele DIBt (iunie 2004) în combinație cu valorile NIK din AgBB (martie 2008) pentru utilizare în medii interioare

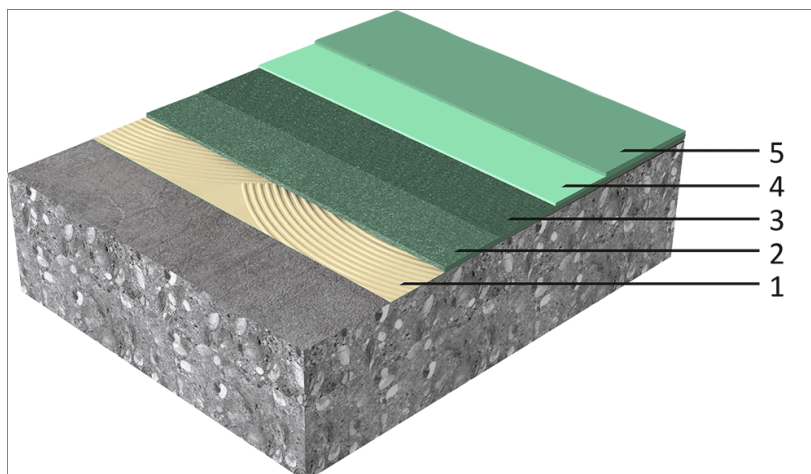
APROBĂRI / CERTIFICĂRI

- Confortul Aerului Interior conform EN 16516, Clasificare: Gold, eurofins, Certificat Nr. IACG-439-01-05-2022

INFORMAȚII DESPRE SISTEM

Structura sistemului

Sika Comfortfloor® PS-65



Strat	Produs
1. Adeziv	Sikafloor® Comfort Adhesive
2. Strat amortizant	Sikafloor® Comfort Regupol-6015 H
3. Umplere pori	Sikafloor® Comfort Porefiller
4. Strat de uzură	Sikafloor®-330
5. Strat de sigilare	Sikafloor®-305 W

Sistemul de bază chimic	poliuretan
Aspect	Neted mat
Culoare	Disponibil în gamă aproape nelimitată de nuanțe de culori
Grosime nominală	6,0 mm

INFORMAȚII TEHNICE

Duritate în grade Shore A	După 14 zile la +23 °C	80	(EN ISO 868)
Rezistență la abraziune	Fără deteriorări (25 000 cicluri - testul scaunului cu roțile)		(EN 425)
Rezistență la impact	Clasa II		(EN ISO 6272-1)
Rezistență la întindere	După 14 de zile la +23 °C	> 8,0 N/mm ²	(DIN 53504)
Rezistență la smulgere	> 1,5 N/mm ²		(EN 1542)
Reacție la foc	Clasa B _{f1} -S1		(EN 13501-1)
Rezistență chimică	Rezistență verificată în laborator la multe substanțe chimice individuale. Înainte de a continua, contactați Serviciul Tehnic Sika pentru informații specifice.		
Rezistență la UV	8 / Culoare stabilă		(EN ISO 105-B02)
Absorbție capilară	< 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})		(EN 1062-3)
Permeabilitate la dioxid de carbon	Sd > 50 m		(EN 1062-6)
Fonoizolație	3,5 mm grosime strat de izolare acustică	ΔL _w =19 dB	(ISO 10140-3)
Amprentare	0,07 mm		(EN 433)

INFORMAȚII DE APLICARE

Consum	Strat	Produs	Consum	
	Adeziv	Sikafloor® Comfort Adhesive	0,9 kg/m²	
	Strat amortizant	Sikafloor® Comfort Regupol-6015 H	4 mm	
	Umplere pori	Sikafloor® Comfort Por-refiller	0,5 kg/m² /strat	
	Strat de uzură	Sikafloor®-330	2,6–2,8 kg² (2 mm)	
	Strat de sigilare	Sikafloor®-305 W diluat 10% cu apă	0,13-0,15 kg/m²/strat	
Notă: Datele privind consumul sunt teoretice și nu țin cont de niciun material suplimentar datorat porozității suprafeței, profilului suprafeței, denivelărilor sau pierderilor, etc. 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 produselor sistemului.			
Temperatura suportului	Maxim	+30 °C		
	Minim	+15 °C		
Conținut de umiditate în suport	Consultați fișa tehnică individuală a produselor sistemului.			
Timp de așteptare / Reacoperire	Consultați fișa tehnică individuală a produselor sistemului.			
Produsul aplicat este utilizabil după	Temperatura	Trafic pietonal	Trafic ușor	Întărire completă
	+15 °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 do-

meniilor 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® PS-65
Aprilie 2025, Versiune 05.01
02081290000000003

SikaComfortfloorPS-65-ro-RO-(04-2025)-5-1.pdf

