

FIȘĂ TEHNICĂ

Sikafloor® MultiFlex PS-37 UV

Sistem de pardoseli poliuretanic, colorat, cu finisaj neted mat, rezistent la UV

DESCRIEREA PRODUSULUI

Sikafloor® MultiFlex PS-37 UV este un sistem de pardoseli poliuretanic colorat, cu finisaj neted mat. Acesta face parte din gama de pardoseli Sikafloor® MultiFlex.

UTILIZĂRI

Sikafloor® MultiFlex PS-37 UV poate fi folosit doar de către utilizatori profesioniști.

Sikafloor® MultiFlex PS-37 UV este utilizat în spații industriale, cum ar fi cele din:

- Industria auto
- Industria alimentară și a băuturilor
- Centre logistice și depozite

Notă:

- Sistemul poate fi utilizat doar la aplicații interioare.

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Rezistență mecanică bună
- Capacitate bună de acomodare a fisurilor
- Rezistență bună la expunerea la UV
- Rezistență bună la substanțe chimice specifice
- Întreținere ușoară
- Aderență redusă a murdăriei

APROBĂRI / CERTIFICĂRI

Raport de clasificare la foc conform EN 13501-1, Sikafloor® MultiFlex PS-37 UV, GHENT University, Raport nr. CR 24-0636-01

INFORMAȚII DESPRE SISTEM

Structura sistemului	Strat	Produs
	1. Amorsă	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-156 Sikafloor®-161 Sikafloor®-1590 Contactați serviciul tehnic Sika pentru informații privind alegerea amorsei potrivite pentru proiectul dvs.
	2. Strat de uzură	Sikafloor® BC 375 N în amestec 1 : 0,3 cu nisip cuarțos (0,1-0,3 mm)
	3. Strat de sigilare	Sikafloor® TC 442 W
Sistemul de bază chimic	poliuretan	
Aspect	Neted mat	
Culoare	Disponibil într-o gamă variată de culori.	
Grosime nominală	2,0 mm	

Fișă Tehnică

Sikafloor® MultiFlex PS-37 UV
Noiembrie 2024, Versiune 02.01
02081290000000146

INFORMAȚII TEHNICE

Rezistență la smulgere

≥ 1.5 MPa

(EN 1542)

INFORMAȚII DE APLICARE

Consum	Strat	Produs	Consum
	Amorsă	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-156 Sikafloor®-161 Sikafloor®-1590	1-2 × 0,3-0,5 kg/m ²
	Strat de nivelare	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-156 Sikafloor®-161 Sikafloor®-1590	Consultați fișa tehnică individuală a produsului.
	Strat de uzură	Sikafloor® BC 375 N în amestec 1 : 0,3 cu nisip cuarțos (0,1-0,3 mm)	1 × 2,0-2,4 kg/m ²
	Strat de sigilare	Sikafloor® TC 442 W	1 × 0,12-0,15 kg/m ²

Notă: Aceste valori sunt teoretice și nu țin cont de consumul 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	+10 °C

Umiditatea relativă a aerului	Maxim	80 % u.r.
-------------------------------	-------	-----------

Punct de rouă	Consultați fișele tehnice individuale ale produselor sistemului.	
---------------	--	--

Temperatura suportului	Maxim	+30 °C
	Minim	+10 °C

Conținut de umiditate în suport	Consultați fișele tehnice individuale ale produselor componente sistemului.	
---------------------------------	---	--

Timp de așteptare / Reacoperire	Atunci când utilizați Sikafloor®-1590, consultați fișa tehnică a produsului pentru informații specifice privind Timpul de așteptare / Reacoperire. Timpul de așteptare, înainte de a aplica Sikafloor® BC 375 N 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 Sikafloor® TC 442 W peste Sikafloor® BC 375 N, este de:

Temperatura	Minim	Maxim
+10 °C	24 ore	3 zile
+20 °C	12 ore	48 ore
+30 °C	8 ore	36 ore

Notă: Timpii sunt aproximativi și vor fi afectați de schimbarea condițiilor ambientale, în special de temperatură și umiditate relativă.

Fișă Tehnică

Sikafloor® MultiFlex PS-37 UV
Noiembrie 2024, Versiune 02.01
02081290000000146

Produsul aplicat este utilizabil după

Temperatura	Trafic pietonal	Trafic ușor	Întărire completă
+10 °C	24 ore	48 ore	6 zile
+20 °C	18 ore	24 ore	4 zile
+30 °C	12 ore	18 ore	3 zile

Notă: Timpii se calculează după ce a fost aplicat ultimul strat al sistemului. Timpii sunt afectați de schimbarea condițiilor ambientale, în special de temperatură și umiditate 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 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.

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 PS-37 UV
Noiembrie 2024, Versiune 02.01
02081290000000146

SikafloorMultiFlexPS-37UV-ro-RO-(11-2024)-2-1.pdf