

FIȘĂ TEHNICĂ

Sikafloor® Traffic-2211 UV

Sistem de pardoseli colorat, rezistent la UV, antiderapant, cu acomodare a fisurilor, pentru protecția parcarilor auto supraetajate

DESCRIEREA PRODUSULUI

Sikafloor® Traffic-2211 UV este un sistem poliuretanic de pardoseli pentru protecția parcarilor auto supraetajate, colorat, rezistent la UV, cu capacitate de acomodare a fisurilor dinamice. Acesta oferă un finisaj rezistent la uzură, antiderapant și cu întreținere redusă.

UTILIZĂRI

Sikafloor® Traffic-2211 UV poate fi folosit doar de către utilizatori profesioniști.

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

- Parcările auto supraetajate

Notă:

- Sistemul este recomandat atât pentru aplicații interioare cât și exterioare.

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Rezistență bună la abraziune
- Rezistență bună la expunerea UV
- Capacitate bună de acomodare a fisurilor
- Rezistență mecanică bună
- Rezistență foarte bună la îngălbenire
- Fără îmbinări
- Impermeabil la lichide

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 dumneavoastră.
	2. Membrană de impermeabilizare	Sikafloor® M 869
	3. Strat de uzură	Sikafloor® M 276 în amestec 1 : 0,2 cu nisip cuarțos (0,1-0,3 mm) Se împrăștie în exces nisip cuarțos (0,3-0,8 mm)
	4. Strat de etanșare / sigilare	Sikafloor® TC 681
Sistemul de bază chimic	Epoxidic și poliuretanic	
Aspect	Antiderapant, finisaj lucios	

Fișă Tehnică

Sikafloor® Traffic-2211 UV
Noiembrie 2024, Versiune 02.01
02081290000000174

Culoare Disponibil într-o gamă variată de culori.

Grosime nominală 6,0 mm

INFORMAȚII TEHNICE

Rezistența la impact Clasa I (EN ISO 6272-1)

Rezistență la smulgere > 1,5 N/mm² (EN 1542)

Capacitate de preluare fisuri Dinamice Clasa B 3.2 (-20 °C)

Reacție la foc Clasa Cfl-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.

Rezistență la alunecare R11 V4 (DIN 51130)

INFORMAȚII DE APLICARE

Consum	Strat	Produs	Consum
	Amorsă	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-156 Sikafloor®-161 Sikafloor®-1590	1-2 x 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 produselor sistemului.
	Nisip cuarțos împrăștiat	Nisip cuarțos (0,3-0,8 mm)	0,7 kg/m ²
	Membrană de impermeabilizare	Sikafloor® M 869	1,8 kg/m ²
	Strat de uzură	Sikafloor® M 276 în amestec 1 : 0,2 cu nisip cuarțos (0,1-0,3 mm)	1,66 kg/m ² (rășină) + 0,33 kg/m ² (nisip cuarțos)
	Nisip cuarțos împrăștiat în exces	Nisip cuarțos (0,3-0,8 mm)	4-6 kg/m ²
	Strat de etanșare	Sikafloor® TC 681	0,5-0,6 kg/m ²

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 +10 °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 +10 °C

Conținut de umiditate în suport Consultați fișa tehnică individuală a produselor sistemului

Timp de așteptare / Reacoperire Atunci când utilizați Sikafloor®-1590, consultați fișa tehnică a produsului pentru informații specifice privind Timp de așteptare / Reacoperire cu stra-

tul de acoperire.

Timpul de așteptare, înainte de aplicarea Sikafloor® M 869 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 aplicarea Sikafloor® M 276 peste Sikafloor® M 869, este de:

Temperatura	Minim	Maxim
+10 °C	12 ore	3 zile
+20 °C	9 ore	2 zile
+30 °C	6 ore	1 zi

Timpul de așteptare, înainte de aplicarea Sikafloor® TC 681 peste Sikafloor® M 276, este de:

Temperatura	Timpul de așteptare
+10 °C	12 ore
+20 °C	9 ore
+30 °C	6 ore

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 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 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 Fișă 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 ac-

tuale. 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® Traffic-2211 UV

Noiembrie 2024, Versiune 02.01

02081290000000174