

FIȘĂ TEHNICĂ

Sikafloor® MultiDur ES-30

Sistem de pardoseli epoxidic, autonivelant, neted, colorat

DESCRIEREA PRODUSULUI

Sikafloor® MultiDur ES-30 este un sistem de pardoseli epoxidic autonivelant, neted, colorat, rigid. Sistemul are un finisaj lucios, rezistent la uzură intensă, fără rosturi și cu întreținere redusă.

UTILIZĂRI

Sikafloor® MultiDur ES-30 poate fi folosit doar de către utilizatori profesioniști.

Sikafloor® MultiDur ES-30 este recomandat în clădiri industriale, cum ar fi:

- Centre logistice și depozite
- Unități de producție și ateliere de lucru
- Zone de depozitare

Notă:

- Produsul este recomandat numai pentru aplicații interioare.

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Miros redus
- Emisii reduse de COV
- Rezistență bună la abraziune
- Rezistență bună la anumite substanțe chimice
- Rezistență mecanică bună
- Fără rosturi

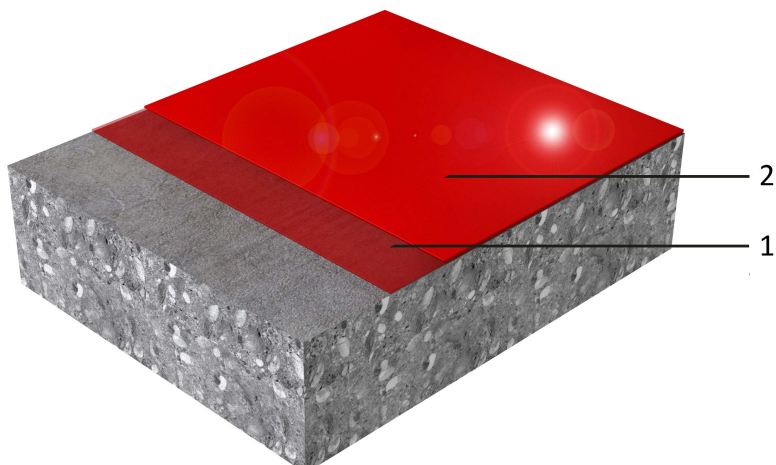
APROBĂRI / CERTIFICĂRI

- Test de rezistență la alunecare conform DIN EN 16165, Sikafloor®-150 Plus / -264 Plus, Roxeler, Raport nr. 020067-24-6
- Raport de clasificare la foc conform EN 13501-1, Sikafloor® MultiDur ES-30, GHENT University, Raport nr. CR 24-0635-01

INFORMAȚII DESPRE SISTEM

Structura sistemului

Sikafloor® MultiDur ES-30



Strat	Produs
1. Amorsă	Sikafloor®-150 Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Contactați departamentul tehnic Sika pentru informații privind alegerea amorsei potrivite pentru proiectul dumneavoastră.
2. Strat de uzură	Sikafloor®-264 Plus

Sistemul de bază chimic

Epoxic

Aspect

Finisaj neted, lucios

Culoare

Disponibil într-o paletă diversă de culori.

Grosime nominală

1,5 mm - 3 mm

INFORMAȚII TEHNICE

Rezistență la smulgere

≥ 1,5 MPa

(EN 1542)

Reacție la foc

Clasa B_{f1}-s1

(EN 13501-1)

Rezistența chimică

Rezistență chimică verificată în laborator la multe substanțe chimice individuale. Înainte de a continua, contactați Serviciul Tehnic Sika pentru informații specifice.

INFORMAȚII DE APLICARE

Consum

Strat

Produs

Consum

Amorsă

Sikafloor®-150
Sikafloor®-150 Plus
Sikafloor®-151
Sikafloor®-1590

1-2 × 0,3-0,5 kg/m²

Strat de uzură

Sikafloor®-264 Plus în amestec până la 1 : 1 cu nisip cuarțos(0,1-0,3 mm)

1,6-1,9 kg/m² / mm

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 suprafa-

Fișă Tehnică

Sikafloor® MultiDur ES-30
Martie 2025, Versiune 02.02
02081190000000234

BUILDING TRUST



ță 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 Timpul de așteptare / Reacoperire. Timpul de așteptare, înainte de a aplica Sikafloor®-264 Plus peste amorsă, este de:			
	Temperatura	Minim	Maxim	
	+10 °C	17 ore	3 zile	
	+20 °C	9 ore	48 ore	
	+30 °C	7 ore	24 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
+10 °C		30 ore	6 zile	10 zile
+20 °C		24 ore	4 zile	7 zile
+30 °C		16 ore	2 zile	5 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 concor-

danță 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® MultiDur ES-30
Martie 2025, Versiune 02.02
02081190000000234

