

FIȘĂ TEHNICĂ

Sikafloor® MultiDur ES-18

FINISAJ DE PARDOSEALĂ DECORATIV, NETED, COLORAT

DESCRIEREA PRODUSULUI

Sikafloor® MultiDur ES-18 este un sistem de acoperire pardoseală pe bază de rășini epoxidice și poliuretani-ce, colorat, decorativ, care poate asigura un finisaj rezistent la uzură intensă, fără rosturi, cu întreținere ușoară, neted, mat. Pentru condiții de uzură normale-medii grele. Grosime 0,6–0,8 mm. Utilizări la interior.

UTILIZĂRI

Sikafloor® MultiDur ES-18 poate fi folosit doar de către utilizatori profesioniști.

Pentru pardoseli din beton și șape din ciment:

- Zone comerciale, publice și rezidențiale
- Spații de vânzare cu amănuntul și de agrement

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Fără rosturi
- Aspect decorativ
- Rezistent la condiții de uzură normale-medii grele
- Curățare ușoară
- Paletă diversă de culori
- Menținere redusă

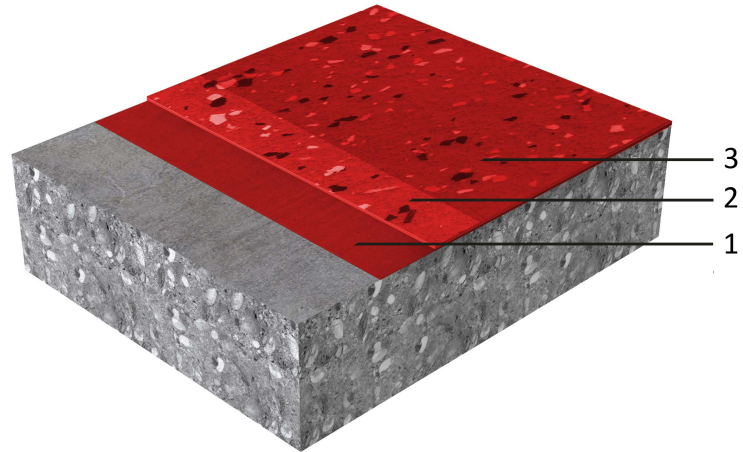
APROBĂRI / CERTIFICĂRI

- Marcaj CE și Declarație de Performanță conform EN 1504-2 - Sisteme de Protecție pentru Suprafețele din Beton - Acoperiri
- Marcaj CE și Declarație de Performanță conform EN 13813 - Materiale din rășini pentru utilizări la interiorul clădirilor

INFORMAȚII DESPRE SISTEM

Structura sistemului

Sikafloor® MultiDur ES-18



Strat	Produs
1. Amorsă	Sikafloor®-264 N
2. Strat de uzură & împrăștiere chips-uri colorate	Sikafloor®-264 N+ Sikafloor Colorchips N 3mm
3. Strat de sigilare	Sikafloor®-304 W

Sistemul de bază chimic	Rășini epoxidice si poliuretanic
Aspect	Neted mat
Culoare	Disponibil într-o paletă diversă de culori
Grosime nominală	0,6–0,8 mm

INFORMAȚII TEHNICE

Rezistența chimică	Sikafloor®-304 W asigură rezistența chimică. Consultați Fișa Tehnică de produs.
--------------------	---

INFORMAȚII DE APLICARE

Consum	Sikafloor® MultiDur ES-18 (~0,6–0,8 mm)		
	Strat	Produs	Consum
	1. Amorsă	1 x Sikafloor®-264 N	1 x 0,4-0,5 kg/m ²
	2. Strat de uzură Împrăștiere chips-uri colorate	1 x Sikafloor®-264 N Sikafloor Colorchips N 3mm	1 x 0,4-0,5 kg/m ² ~ 40 g/m ²
3. Strat de sigilare	1 x Sikafloor®-304 W	1 x 0,13 kg/m ²	

Aceste valori sunt teoretice și nu țin cont de consumul suplimentar datorat porozității suprafeței, profilului suprafeței, denivelărilor sau pierderilor etc.

Temperatura ambientală a aerului	+10 °C min. / +30 °C max.
Umiditatea relativă a aerului	75 % max.
Punct de rouă	Atenție la condens ! Temperatura suportului și a materialului neîntărit pe suprafață trebuie să fie cu cel puțin 3 °C mai mare decât punctul de rouă, pentru a se reduce riscul condensării și delaminării suprafeței finisate.
Temperatura suportului	+10 °C min. / +30 °C max.

Conținut de umiditate în suport

≤ 4% p.m.

Metoda de testare: Sika®-Tramex-metrul, CM - metoda de măsurare cu carbid sau metoda uscării în etuvă .

Nu este recomandată umiditatea ascendentă conform standardelor ASTM (testul cu folia de polietilenă).

Temp de așteptare / Reacoperire

Înainte de aplicarea Sikafloor®-264 N pe Sikafloor®-264 N se va lăsa un timp de așteptare după cum urmează:

Temperatură suport	Minim	Maxim
+10 °C	30 ore	3 zile
+20 °C	24 ore	2 zile
+30 °C	16 ore	1 zi

Înainte de aplicarea Sikafloor®-304 W pe Sikafloor®-264 N se va lăsa un timp de așteptare după cum urmează:

Temperatură suport	Minim	Maxim
+10 °C	45 ore	4 zile
+20 °C	36 ore	3 zile
+30 °C	24 ore	2 zile

Timpii sunt aproximativi și sunt afectați de schimbările condițiilor ambientale, în special de temperatură și umiditatea relativă.

Produsul aplicat este utilizabil după

Temperatură	Trafic pietonal	Trafic ușor	Întărire totală
+10°C	~30 ore	~48 ore	~6 zile
+20°C	~16 ore	~24 ore	~4 zile
+30°C	~12 ore	~18 ore	~3 zile

Timpii sunt aproximativi și sunt afectați de schimbările condițiilor ambientale, în special de temperatură și umiditatea relativă.

INFORMAȚII DESPRE PRODUS**Ambalare**

Vă rugăm să consultați fișele tehnice de produs

Termen de valabilitate

Vă rugăm să consultați fișele tehnice de produs

Condiții de depozitare

Vă rugăm să consultați fișele tehnice de produs

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE**MENTENANȚĂ - CURĂȚENIE**

Vă rugăm să consultați Regimul de curățare - Sikafloor

straturile neuniforme, precum și acumulările de murdărie nu se pot acoperi de straturi de sigilare subțiri. Prin urmare, atât substratul cât și zonele adiacente trebuie întotdeauna pregătite și curățate minuțios înainte de aplicare.

ALTE DOCUMENTE

- Metoda de amestecare & aplicare a sistemelor de pardoseli Sika®
- Metoda de evaluare și pregătire a suprafețelor pentru sistemele de pardoseli Sika®
- Fișele Tehnice de produs din cadrul sistemului

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.

LIMITĂRI

- Nu aplicați Sikafloor® MultiDur ES-18 pe straturi suport cu umiditate ascendentă
- Evaluarea și tratarea incorectă a fisurilor poate cauza reducerea duratei de viață și reflectarea fisurării.
- Pentru a obține o culoare uniformă asigurați-vă că Sikafloor®-264 N din același lot este aplicat în toate zonele.
- După aplicare produsele trebuie protejate de umezeală, condens și apă pe o perioadă de cel puțin 24 ore.
- Pentru acoperirile aplicate cu rola sau texturate: sub-

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.

Fișă TehnicăSikafloor® MultiDur ES-18
Noiembrie 2019, Versiune 01.01
02081190000000082

INFORMAȚII PRIVIND SĂNĂTATEA ȘI PROTECȚIA MUNCII

Pentru informații și recomandări privind siguranța utilizării, depozitarea și eliminarea 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 informații privind siguranța.

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.

Sika Romania SRL

Sediul Central - București, Sector 5

Str. Izvor, Nr. 92-96

Cladire Forum III, Et. 7, 050564

Tel: + 40 21 317 3338

Fax: + 40 21 317 3345

www.sika.ro



Fișă Tehnică

Sikafloor® MultiDur ES-18

Noiembrie 2019, Versiune 01.01

02081190000000082

SikafloorMultiDurES-18-ro-RO-(11-2019)-1-1.pdf