

FIȘĂ TEHNICĂ

Sikafloor® MultiDur WT-18

Sistem epoxidic pentru pardoseli, pe bază de apă, texturat, cu emisii scăzute de COV

DESCRIEREA PRODUSULUI

Sikafloor® MultiDur WT-18 este un sistem de acoperire epoxidic, pe bază de apă, colorat, cu aspect texturat și emisii reduse de COV.

UTILIZĂRI

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

Sikafloor® MultiDur WT-18 este utilizat pentru clădiri industriale precum:

- Spații de depozitare
- Hale de asamblare
- Ateliere și unități de producție
- Depozite și spații logistice

Notă:

- Sistemul este recomandat doar pentru aplicații la interior

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Emisii reduse de COV
- Miros redus
- Fără rosturi
- Rezistențe chimice bune la chimicale specifice
- Rezistențe mecanice bune
- Aplicație ușoară
- Permeabilitate bună la vaporii de apă
- Ușor de curățat

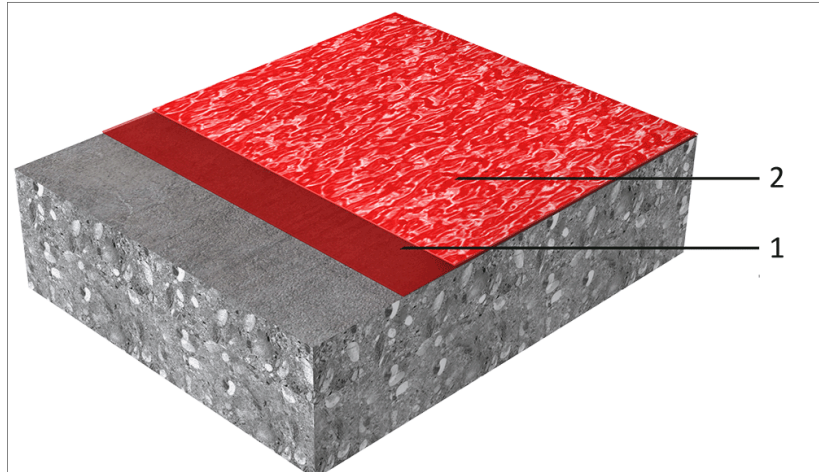
APROBĂRI / CERTIFICĂRI

- Raport de clasificare a reacției la foc conform EN 13501-1:2018, Sikafloor® MultiDur WT-18, GHENT, Nr. CR 23-1024-01

INFORMAȚII DESPRE SISTEM

Structura sistemului

Sikafloor® MultiDur WT-18



	Produs	Strat
1.	Amorsă	Sikafloor®-2510 W + 10 % apă după greutate
2.	Strat de sigilare	Sikafloor®-2510 W Sika® Extender T Nisip cuarțos (0.3–0.8 mm)

Sistemul de bază chimic

Rășină epoxidică pe bază de apă

Aspect

Finisaj texturat, semi-lucios

Culoare

Culoarea sistemului după uscare
Disponibil într-o gamă largă de culori.

Grosime nominală

0.4 mm - 0.6 mm

INFORMAȚII TEHNICE

Aderență prin încercarea la smulgere

≥ 1.5 MPa

(EN 1542)

INFORMAȚII DE APLICARE

Consum

	Produs	Consum
Amorsă	Sikafloor®-2510 W + 10 % apă	0.15–0.2 kg/m ²
Strat de sigilare	1–2 × Sikafloor®-2510 W + 2 % Sika® Extender T + 3 % Nisip cuarțos (0.3–0.8 mm)	0.2–0.3 kg/m ² per strat

Notă: Aceste valori sunt teoretice și nu țin cont de consumul suplimentar datorat porozității suprafeței, profilului suprafeței, denivelărilor, pierderilor sau altor variații. Pentru a calcula consumul specific suportului și echipamentului de aplicare, aplicați Produsul pe o suprafață de test.

Temperatura ambientală a aerului

Maxim	+30 °C
Minim	+10 °C

Umiditatea relativă a aerului

Maxim	75 % u.r.
-------	-----------

Punct de rouă

Consultați individual Fișele Tehnice ale Produselor componente.

Fișă Tehnică

Sikafloor® MultiDur WT-18
Septembrie 2024, Versiune 02.02
02081190000000217

Temperatura suportului	Maxim	+30 °C		
	Minim	+10 °C		
Conținut de umiditate în suport	Consultați individual Fișele Tehnice ale Produselor componente.			
Timp de așteptare / Reacoperire	Timpul de așteptare înainte de a aplica Sikafloor®-2510 W peste Sikafloor®-2510 W este de:			
	Temperatură suport	Minim	Maxim	
	+10 °C	48 ore	7 zile	
	+20 °C	20 ore	6 zile	
	+30 °C	10 ore	3 zile	
Dacă umiditatea relativă a aerului este $\geq 75\%$ de așteptare cresc cu cel puțin 24 de ore.				
Notă: Timpii sunt aproximativi și sunt afectați de variația condițiilor ambientale, în special de temperatură și umiditatea relativă.				
Produsul aplicat este utilizabil după	Temperatură	Trafic pietonal	Trafic ușor	Uscare completă
	+10 °C	48 ore	5 zile	10 zile
	+20 °C	20 ore	3 zile	7 zile
	+30 °C	10 ore	2 zile	5 zile
Notă: Timpii indicați se aplică când ultimul strat al sistemului a fost aplicat. Timpii de uscare sunt afectați de variația condițiilor ambientale, în special de temperatură și 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 următoarele proceduri Sika®:

- Procedură de aplicare Sika® — Evaluarea și pregătirea suprafețelor pentru sistemele Sikagard® și Sikafloor®
- 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.

S.C. Sika Romania S.R.L.
Str. Ioan Clopoșel, Nr. 4,
500450, Brașov
Tel: +40 268 406 212
Fax: +40 268 406 213
office.brasov@ro.sika.com
www.sika.ro



Fișă Tehnică
Sikafloor® MultiDur WT-18
Septembrie 2024, Versiune 02.02
02081190000000217

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.

SikafloorMultiDurWT-18-ro-RO-(09-2024)-2-2.pdf