

SYSTEMDATABLAD

Sikafloor® MultiDur WS-18

Vattenbaserat, slätt epoxigolvsystem med lågt VOC

PRODUKTBESKRIVNING

Sikafloor® MultiDur WS-18 är ett vattenbaserat epoxigolvbeläggningssystem med lågt VOC och som ger en slät finish.

ANVÄNDNING

Sikafloor® MultiDur WS-18 skall endast användas av erfarna professionella användare

Sikafloor® MultiDur WS-18 används för:

- Förvaringsutrymmen
- Samlingssalar
- Tillverkningsanläggningar och verkstäder
- Logistikanläggningar och lager

Vänligen notera:

- Systemet får endast användas för interiöra applikationer.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Lämplig för golv med normal till medeltung mekanisk och kemisk belastning
- Låga VOC emissioner
- Fogfri
- God motståndskraft mot kemikalier
- Bra mekaniskt motstånd
- Enkel applicering
- Genomsläpplig för vattenånga
- Spädbar med vatten
- Svag lukt
- Lätt att städa

MILJÖINFORMATION

För produktens bedömningar i byggkriteriesystemet se [Miljöappen](#).

Här hittar du även information om bl.a. EC1, M1, länk till byggvarudeklaration, säkerhetsdatablad m.m.

MiljöAppen kan också nås genom att skriva in www.sikamiljoapp.se i din webbläsare.

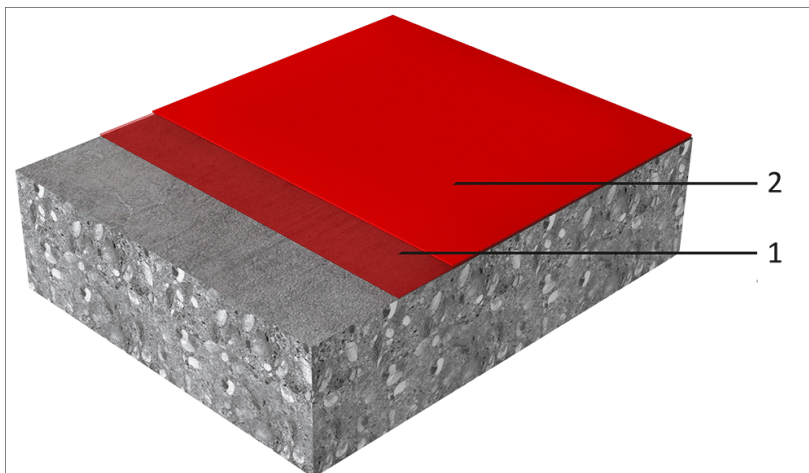
GODKÄNNANDEN / STANDARDER

- Reaction to fire EN 13501-1:2018, Sikafloor® MultiDur WS-18, GHENT, Test report No. CR 23-0398-01

SYSTEMINFORMATION

Systemstruktur

Sikafloor® MultiDur WS-18



	Produkt	Skikt
1.	Primer	Sikafloor®-2510 W + 10 % vatten efter vikt
2.	Toppskikt	Sikafloor®-2510 W

Tillsätt färgade flingor eller halkskyddsmedel i toppskiktet för att öka halksäkerheten.

Kemisk bas	Vattenbaserad epoxi	
Utseende	Slät, halvblank finish	
Färg	Kulör på uthärdat system	Finns i olika kulörer
Nominell tjocklek	0.2 mm till 0.3 mm	

TEKNISK INFORMATION

Nötningsbeständighet	Härdad i 7 dagar vid +23°C	723 mg (H22 hjul / 1000 cykler / 1000 g)	(EN ISO 5470-1)
Dragvidhäftningsstyrka	≥ 1.5 MPa		(EN 1542)
Brandbeständighet	Klass B _{fl} -s1		(EN 13501-1)
Glid- och/eller halkmotstånd	Med färgade flingor	R 9	(DIN EN 16165)
	Med halkskyddsmedel	R 9	

APPLICERINGSINFORMATION

Förbrukning	Skikt	Produkt	Åtgång
	Primer	1 × Sikafloor®-2510W + 10% vatten efter vikt	0.15–0.2 kg/m ²
	Toppskikt	1–2 × Sikafloor®-2510W (Valfritt) Färgade flingor eller (Valfritt) Halkskyddsme- del	0.15–0.2 kg/m ² /skikt 0.05 kg/m ² 4% efter vikt

Obs: Förbrukningsdata är teoretiska och tillåter inte ytterligare material på grund av ytporositet, ytprofil, variationer i nivå, spill eller andra variationer. Applicera produkten på ett testområde för att beräkna den exakta förbrukningen för de specifika underlagsförhållandena och föreslagen appliceringsutrustning.

