

SYSTEMDATABLAD

Sikafloor® MultiDur ES-10

Glatt, farget epoksybasert gulvsystem for påføring som rulle-strøk

PRODUKTBESKRIVELSE

Sikafloor® MultiDur ES-10 er et glatt, farget og stivt epoksy-basert gulvbeleggssystem. Løsningen gir en slitesterk, skjøtefri og vedlikeholdsvennlig glanset overflate.

BRUKSOMRÅDER

Sikafloor® MultiDur ES-10 skal kun anvendes av profesjonelle brukere.

Sikafloor® MultiDur ES-10 brukes i industribygg som:

- Logistikkbygg og varelagre
- Produksjonslokaler og verksteder
- Gangbaner
- Trappeløp

Viktig informasjon:

- Systemet kan kun benyttes til innendørs anvendelser.

PRODUKTEGENSKAPER

- Lav luktavgivelse
- Lavt VOC-utslipp
- God slitestyrke
- God resistens mot spesifikke kjemikalier
- God mekanisk motstand
- Skjøtefri overflate

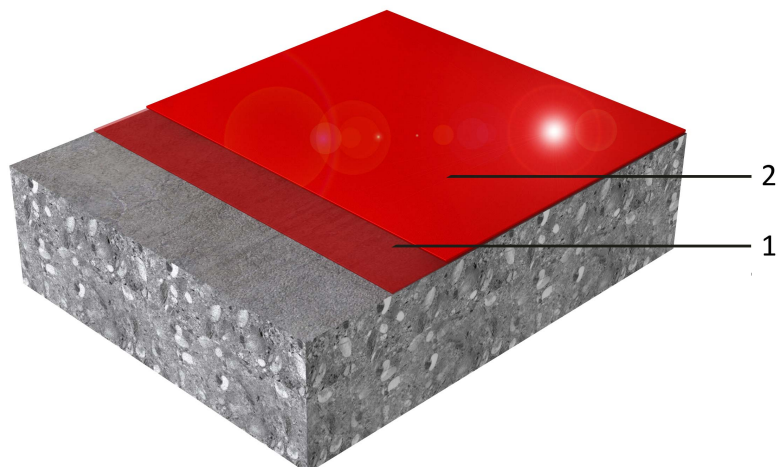
GODKJENNELSER / STANDARDS

- Reaksjon ved brannpåvirkning iht. EN 13501-1, Sikafloor® MultiDur ES-10, GHENT, Testrapport nor. CR 24-1079-01
- Skli-motstand DIN EN 16165, Sikafloor® MultiDur ES-10, Roxeler, Testrapport nr. 020067-24-9
- Skli-motstand DIN EN 16165, Sikafloor® MultiDur ES-10, MPI, Testrapport nr. 14 7196-G/24

SYSTEMINFORMASJON

Systemstruktur

Sikafloor® MultiDur ES-10



	Sjikt	Produkt
1.	Primer	Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Kontakt Sika Teknisk Service for informasjon om valg av riktig primer til ditt prosjekt.
2.	Slitebelegg	Sikafloor®-264 Plus

Kjemisk base	Epoksy-harpiks
Utseende	Glatt/jevn, glanset overflate-finish
Farge	Tilgjengelig i flere fargenyanser
Nominell tykkelse	0,6 mm til 0,8 mm

TEKNISK INFORMASJON

Vedheftstyrke	≥ 1,5 MPa	(EN 1542)
Brannmotstand	Klasse B _{fl} -s1	(EN 13501-1)
Kjemisk bestandighet	Laboratorie-dokumentert motstand mot mange enkelt-kjemikalier. Kontakt Sika Teknisk Service for spesifikk informasjon.	
Skli / slipp motstand	Friksjonskoeffisient ved glidning	0,92 Tørr (DIN EN 16165)
	Klasse	R 9

BRUKSINFORMASJON

Forbruk	Sjikt	Produkt	Forbruk
	Primer	Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151	1–2 × 0,3–0,5 kg/m ²
	Slitesjikt	Sikafloor®-264 Plus	1–2 × 0,3–0,4 kg/m ²

Merk: Forbrukstall er teoretiske og tar ikke hensyn til merforbruk som følge av underlagets porøsitet, overflateprofil, nivåvariasjoner, materials-vinn eller andre avvik. Påfør produktet på et test-areal for å beregne nøy-aktig forbruk basert på de spesifikke underlagsforholdene og med det aktuelle påføringsutstyret.

Lufttemperatur	Maksimum	+30 °C
	Minimum	+10 °C
Relativ luftfuktighet	Maksimum	80 % RF
Duggpunkt	Se separat produktdatablad.	
Overflatetemperatur	Maksimum	+30 °C
	Minimum	+10 °C
Fukttinnhold i underlaget	Se separat produktdatablad.	

Før påføring av Sikafloor®-264 Plus på primerlaget, tillat følgende ventetider:

Temperatur	Minimum	Maksimum
+10 °C	17 timer	4 døgn
+20 °C	9 timer	48 timer
+30 °C	7 timer	24 timer

Før påføring av Sikafloor®-264 Plus over Sikafloor®-264 Plus, tillat følgende ventetider:

Temperatur	Minimum	Maksimum
+10 °C	30 timer	72 timer
+20 °C	24 timer	48 timer
+30 °C	16 timer	24 timer

Merk: Tidene er omtrentlige og vil påvirkes av varierende omgivelsesforhold, spesielt temperatur og relativ luftfuktighet.

Påført Produkt Klar til Bruk

Temperatur	Gangtrafikk	Lett trafikk	Full herding
+10 °C	30 timer	6 døgn	10 døgn
+20 °C	24 timer	4 døgn	7 døgn
+30 °C	16 timer	2 døgn	5 døgn

Merk: Tidene er omtrentlige og vil påvirkes av varierende omgivelsesforhold, spesielt temperatur og relativ luftfuktighet.

PRODUKTDATAGRUNNLAG

Alle tekniske data i dette produktdatabladet er basert på laboratorietester. Faktiske målte data kan avvike på grunn av omstendigheter utenfor vår kontroll.

TILHØRENDE DOKUMENTER

Se følgende metodebeskrivelser (Method Statements):

- Sika metodebeskrivelse — "Evaluation and preparation of surfaces for flooring systems"
- Sika metodebeskrivelse — "Sikafloor® mixing and application"

ØKOLOGI, HELSE OG SIKKERHET

For informasjon og råd om sikker håndtering, lagring og avhending av kjemiske produkter, skal brukerne forholde seg til siste sikkerhetsdatablad om produktet inneholder fysiske, økologiske, toksikologiske og andre sikkerhetsrelaterte data.

LOKALE REGLER

Vennligst bemerk at som et resultat av lokale bestemmelser kan egenskapene til dette produktet variere fra land til land. Vennligst konferer lokale produktdatablad for eksakt beskrivelse av bruksområder og egenskaper.

JURIDISK INFORMASJON

Denne informasjonen, og i særdeleshett anbefalingene i forbindelse med anvendelse av Sika-produkter er gitt i god tro, basert på Sikas inneværende kunnskap og erfaring med produktene når de er riktig lagret, behandlet og anvendt under normale forhold i h.t. Sikas anbefalinger. Opplysningene gjelder kun for utførelsen(e) og produkt(er) uttrykkelig referert til her. Ved endringer i utførelsesparametrene, for eksempel endringer i underlag etc., eller i tilfelle av en annerledes utførelse, ta kontakt med Sikas Tekniske service før bruk av våre produkter. Informasjonen i dette dokumentet fritar ikke brukeren av produktene fra å teste dem for det tiltenkte formålet og hensikten. Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leveringsbetingelser. Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produktdatablad og sikkerhetsdatablad for det aktuelle produktet. Kopier av sist oppdaterte versjon finnes på Sika Norge AS' internettsider: www.sika.no

Sika Norge AS

Sanitetsveien 1
2013 Skjetten
Postboks 71, 2026 Skjetten
Tlf.: +47 67 06 79 00
E-post: kundeservice@no.sika.com
www.sika.no



Systemdatablad

Sikafloor® MultiDur ES-10
Juli 2025, Versjon 04.01
02081190000000235

SikafloorMultiDurES-10-no-NO-(07-2025)-4-1.pdf