

PRODUKTDATABLAD

Sikafloor®-330

Selvutjevneende, elastisk, lav VOC, polyuretan gulvharpiks

PRODUKTBEKRIVELSE

Sikafloor®-330 er en 2-komponent, elastisk, selvutjevneende gulvharpiks av polyuretan med lavt VOC-innhold. Den inngår i Sika Comfortfloor®-serien av dekorative gulvbelegg.

BRUKSOMRÅDER

Sikafloor®-330 skal kun anvendes av profesjonelle brukere.

Produktet brukes som:

- Elastisk, selvutjevneende slitasjesjikt for Sika ComfortFloor®-systemer.

Merk:

- Systemet kan kun brukes til innendørs bruk.

PRODUKTEGENSKAPER

- Lavt VOC-utslipp
- Behagelig å gå på
- Reduserer trinnlyd og kontaktstøy
- Forblir permanent elastisk
- Sømmøs
- God mekanisk motstandskraft
- Enkel å påføre
- Lett å vedlikeholde

PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	Polyuretan	
Forpakning	Emballasje Komponent A	15,8 kg
	Emballasje Komponent B	4,2 kg
	Emballasje Komponent A + Komponent B	20,0 kg
	Se gjeldende prisliste for tilgjengelige emballasjevarianter	

MILJØ INFORMASJON

- Bidrar til å oppfylle kravet til materialer og ressurser (MR): Opplysning om og optimalisering av byggevarer – Miljøproduktdeklarasjoner i henhold til LEED® v4
- Bidrar til å oppfylle kravet til materialer og ressurser (MR): Opplysning om og optimalisering av byggevarer – Materialingredienser i henhold til LEED® v4
- Oppfylder kravene i DIBt (juni 2004) i kombinasjon med NIK-verdiene fra AgBB (mars 2008) for bruk i innemiljø.

GODKJENNELSER / STANDARDER

- CE-merking og ytelseserklæring basert på EN 13813:2002 Støpte gulvbelegg eller avrettingslag, og materialer - Materialer - Egenskaper og krav
- CE-merking og ytelseserklæring basert på EN 1504-2:2004 Produkter og systemer for beskyttelse og reparasjon av betongkonstruksjoner - Definisjoner, krav, kvalitetskontroll og evaluering av samsvar - Del 2: Systemer for overflatebehandling

Utseende/farge	Komponent A	Farget
	Komponent B	Lys brun, transparent
	Farger	Se gjeldende prisliste for tilgjengelige farger
Holdbarhet	6 måneder fra produksjonsdato	
Lagringsforhold	Produktet må oppbevares i original, uåpnet og uskadet emballasje under tørre forhold ved temperaturer mellom +5 °C og +30 °C. Se alltid emballasjetekst. Se gjeldende sikkerhetsdatablad for informasjon om sikker håndtering og oppbevaring.	
Tetthet	Ferdig blandet produkt	1,40 kg/l (EN ISO 2811-1)
Tykkelse	2,0 mm	
Tørrstoffinnhold ved vekt	100 %	
Tørrstoffinnhold ved volum	100 %	

TEKNISK INFORMASJON

Shore A Hardhet	Herdet 14 dager ved +23 °C	80	(EN ISO 868)
Strekfasthet	Herdet 14 dager ved +23 °C	> 8,0 N/mm ²	(DIN 53504)
Forlengelse ved brudd	Herdet 14 dager ved +23 °C	180 %	(DIN 53504)
Vedheftstyrke	> 1,5 N/mm ² (brudd i betong)		(EN 1542)
Rivestyrke	Herdet 14 dager ved +23 °C	~25 N/mm	(ISO 34-1)

BRUKSINFORMASJON

Blandingsforhold	Komponent A : Komponent B (vekt-basis)	79 : 21
Forbruk	Uten filler	1,4 kg/m ² per mm sjikt
Produkt temperatur	Maks	+30 °C
	Min	+15 °C
Lufttemperatur	Maks	+30 °C
	Min	+15 °C
Relativ luftfuktighet	Maks	80 % RF
Duggpunkt	Vær oppmerksom på kondens. Temperaturen i underlaget og det uherdede påførte produktet må være minst 3 °C over duggpunktet for å redusere risikoen for kondens på overflaten av det påførte produktet.	
Overflatetemperatur	Maks	+30 °C
	Min	+15 °C
Fukttinnhold i underlaget	Se det enkelte produkt-datablad for primer.	
Bruktid	+10 °C	21 minutter
	+20 °C	15 minutter
	+30 °C	12 minutter

Temperatur	Min	Maks
+10 °C	24 timer	72 timer
+20 °C	18 timer	48 timer
+30 °C	16 timer	36 timer

Merk: Tidene er omtrentlige og vil påvirkes av endringer i omgivelsesforholdene, særlig 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 Sika Metodebeskrivelser:

- 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.

Forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH) - Obligatorisk opplæring

Fra 24. august 2023 kreves tilstrekkelig opplæring før industriell eller profesjonell bruk av dette produktet. For mer informasjon og en lenke til trainingen, gå inn på

<https://nor.sika.com/no/Kunnskapsportalen/REACH-Sikkerhetstrening.html>.



BRUKERVEILEDNING

UTSTYR

Blandingsutstyr

- Elektrisk dobbel padleblander (>700 W, 300 til 400 o/min)

Påføringsutstyr

- Tannsparkel
- Mureskje, stålsarkel
- Stål piggrulle

UNDERLAGETS BESKAFFENHET

VIKTIG

Feil behandling av riss og sprekker

Feil vurdering og behandling av riss og sprekker kan føre til redusert levetid og gjennomskinnelige riss/sprekker

BEHANDLING AV FUGER OG SPREKKER

Støpeskjøter og eksisterende statiske riss/overflate-sprekker i underlaget må forbehandles før påføring av fullt lag. Bruk Sikadur®- eller Sikafloor®-harpikser.

UNDERLAGETS TILSTAND

Sementbaserte underlag må være strukturelt solide og ha tilstrekkelig trykkfasthet (minimum 25 N/mm²) med en minimum strekkfasthet på 1,5 N/mm².

Underlaget må være rent, tørt og fritt for forurensninger som smuss, olje, fett, beleg, sementhud, overflatebehandlinger og løst, sprøtt materiale.

Maksimal hellingsgrad

Merk: Ikke påfør på underlag med en helling på > 1 %.

FORBEHANDLING AV UNDERLAGET

MEKANISK FORBEREDELSE AV UNDERLAGET

VIKTIG

Overflatefeil på grunn av hulrom/porer i underlaget

Hulrom og porer i underlaget vil svekke overflaten og skade belegget hvis det ikke repareres under forberedelsesprosessen.

1. Kartlegg porer og hulrom fullstendig under overflateforberedelsen for å identifisere nødvendige reparasjoner.
2. Fjern svake sementbaserte underlag.
3. Forbered sementbaserte underlag mekanisk ved hjelp av slipeblasting, slipehovel eller riveutstyr for å fjerne sementhud.
4. Fjern høye punkter ved sliping før du påfører tynne lag med harpiks.
5. Bruk industrielt støvsugingsutstyr for å fjerne alt støv, løst og sprøtt materiale fra påføringsflaten før du påfører produktet.
6. Bruk produkter fra Sikafloor®, Sikadur® og Sikagard®-serien for å jevne ut overflaten eller fylle riss/sprekker, porer og hulrom.

Kontakt Sika Teknisk Service for ytterligere informasjon om produkter for utjevning og reparasjon av defekter.

FORBEREDELSE AV IKKE-SEMENTHOLDIGE UNDERLAG
For informasjon om forberedelse av ikke-sementholdige underlag, kontakt Sika Teknisk Service.

BLANDING

1. Bland Komponent A til innholdet er homogent og har en jevn farge.
2. Tilsett Komponent B (herder) til Komponent A.
3. **VIKTIG** Ikke bland for mye. Bland Komponent A + B kontinuerlig i ca. 3 minutter til blandingen har fått en jevn farge.
4. For å sikre grundig blanding, hell materialene i en annen beholder og bland igjen for å oppnå en jevn og ensartet blanding.
5. Under den siste blandingsfasen, skrap ned sidene og bunnen av blandebeholderen med en flat eller rett kantsparkel minst én gang for å sikre fullstendig blanding.

INSTALLASJON

VIKTIG

Følg installasjonsprosedyrene nøye.

Følg installasjonsprosedyrene nøye som angitt i metodebeskrivelser, bruksanvisninger og arbeidsinstruksjoner, som alltid må tilpasses de faktiske forholdene på stedet.

VIKTIG

Beskytt mot fuktighet

Etter påføring må produktet beskyttes mot fuktighet, kondens og direkte kontakt med vann i minst 24 timer.

VIKTIG

Uherdet materiale reagerer med vann

Uherdet materiale reagerer med alle typer vann, noe som fører til skumdannelse.

Under påføringen må du bruke hodebånd og håndleddsband for å unngå at svette faller på det uherdede materialet.

VIKTIG

Ikke påfør på underlag med oppadstigende fukt

Ikke påfør på underlag med oppadstigende fukt.

VIKTIG

Skadet overflate på grunn av oppvarming med fossile brenselovner

Fossile brenselovner som drives av gass, olje eller parafin, produserer store mengder karbondioksid og vanddamp, som kan ha en negativ innvirkning på overflaten.

For midlertidig oppvarming, bruk kun elektrisk drevne varmluftsviftesystemer. Ikke bruk gass-, olje-, parafin- eller andre fossile brenselovner.

VIKTIG

Innrykk i harpiks på grunn av høy temperatur kombinert med høy punktbelastning

Under visse forhold kan gulvvarme eller høye omgivelsestemperaturer kombinert med høy punktbelastning føre til innrykk i harpiksen.

Nøyaktig fargematching

Merk: For nøyaktig fargematching må du sørge for at produktet i hvert område påføres fra samme kontrollbatchnummer.

SELVUTJEVNENDE SLITELAG

1. Hell det blandede produktet på underlaget. Merk! Forbruket er angitt i påføringsinformasjonen.
2. Påfør produktet jevnt over overflaten med en takket sparkel.
3. For å oppnå en jevn overflate, glatt overflaten med den flate siden av sparkelen.
4. Rull overflaten i to retninger i rett vinkel med en stålpiggrulle.

RENGJØRING AV VERKTØY

Rengjør alt verktøy og påføringsutstyr med Sika® Thinner C umiddelbart etter bruk. Herdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

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 utførelsesparameterne, for eksempel endringer i underlag etc., eller i tilfelle av en annenledes 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



Produktdatablad

Sikafloor®-330

Oktober 2025, Versjon 06.01
020812040020000017

Sikafloor-330-no-NO-(10-2025)-6-1.pdf

