

PRODUKTDATABLAD

Sikafloor®-18 Pronto

2-komponent fleksibelt pigmentert forseglingsbelegg for innendørs og utendørs bruk basert på reaktive akrylharpikser



PRODUKTBESKRIVELSE

Sikafloor®-18 Pronto er et to-komponent, reaktivt, fleksibelt tetningsbelegg med middels viskositet og rask herding for elastiske Sikafloor® parkeringsanlegg system..

BRUKSOMRÅDER

Sikafloor®-18 Pronto skal kun anvendes av profesjonelle brukere.

Produktet brukes som forseglingsbelegg for:

- Sandavstrødde sjikt av Sikafloor® Pronto Modular System
- Sandavstrødde avrettingsmasser fremstilt av f.eks. Sikafloor®-81 EpoCem® eller Sikafloor®-264 Plus, avstrødd til metning.

PRODUKTEGENSKAPER

- Kan overbygge sprekker til en viss grad.
- God motstand mot spesifikke kjemikalier.
- God mekanisk motstand.
- God motstand mot UV-eksponering.
- Løsemiddelfri.
- Svært rask herding selv ved lave temperaturer.

GODKJENNELSER / STANDARDER

- CE-merking og ytelseserklæring i henhold til EN 13813:2002 – Avrettingsmateriale og gulvavrettingsmasse – Avrettingsmateriale av syntetisk harpiks
- Migrasjonsatferd EN 1186, EN 13130, CEN/TS 14234, Sikafloor® Pronto, ISEGA, sertifikat nr. 51188 U 20

PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	Reaktive akrylharpikser	
Forpakning	Komponent A	25 kg,
	Komponent B	Sikafloor® Pronto Hardener: 1 kg forpakning (10 x 0,1 kg pose)
	Komponent C	Sika® Pronto Pigment: 5 kg forpakning (10 x 0,5 kg pose)
	Fat A	200 kg
Utseende/farge	Komponent A	Gjennomsiktig, blåaktig væske
	Komponent B	Hvitt, pulver
	Komponent C	Sika® Pronto Pigment: Tilnærmet RAL 7032, andre farger på forespørsel
Holdbarhet	Komponent A	12 måneder fra produksjonsdato
	Komponent B	6 måneder fra produksjonsdato
	Komponent C	24 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	Komponent A	~0,98 kg/l (+23 °C)	(DIN 51757)
Tørrstoffinnhold ved vekt	~100 %		
Tørrstoffinnhold ved volum	~100 %		

TEKNISK INFORMASJON

Kjemisk bestandighet Motstandsdyktig mot mange kjemikalier. Kontakt Sika Teknisk Service for spesifikk informasjon.

Temperaturbestandighet	Kortvarig, maksimalt 1 time	+80 °C
	Permanent	+50 °C

VIKTIG**Eksposering for fuktig eller våt varmebelastning**

Sikafloor®-strøsystemer med en minimumstykkelse på ~3–4 mm, som bruker dette produktet, tåler kortvarig fuktig eller våt varme på opptil +80 °C, hvis eksponeringen bare er midlertidig (mindre enn 1 time). Under eksponering for fuktig eller våt varme må Sikafloor®-strøsystemet imidlertid ikke utsettes for kjemisk og/eller mekanisk belastning, da dette kan forårsake skade på systemet.

BRUKSINFORMASJON

Blandingsforhold	Komponent A : Komponent C = 9 : 1 (i vekt)	
	Mengden av del B som kreves, avhenger av underlagets temperatur:	
	Underlagstemperatur	% i vekt (Sikafloor® Pronto Hardener)
	0 °C	6 %
	+10 °C	5 %
	+20 °C	2 %
	+30 °C	1 %

Merk: For å lette håndteringen kan enhetene deles opp i mindre mengder. Sørg for å følge blandingsforholdene som beskrevet i bruksanvisningen. Vei alltid hver del før du blander den.

Forbruk	~0,5–0,8 kg/m ² avhengig av systemet, påført i 1–2 strøk (totalt maks. 0,8 kg/m ²)	
	Merk: Disse tallene er teoretiske og tar ikke hensyn til ekstra materiale på grunn av overflateporøsitet, overflateprofil, nivåvariasjoner, svinn eller andre variasjoner. Påfør produktet på et testområde for å beregne det nøyaktige forbruket for de spesifikke underlagsforholdene og med det foreslåtte påføringsutstyret.	

Produkt temperatur	Min	0 °C
	Maks	+30 °C

Lufttemperatur	Min	0 °C
	Maks	+30 °C

Relativ luftfuktighet Maks. 80 % RF

Duggpunkt Vær obs. på faren for 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	Min	0 °C	
	Maks	+30 °C	

Fukttinnhold i underlaget	Underlag	Metode metode	Fuktighetsinnhold
	Sementbaserte underlag	Sika® Tramex fuktighetsmåler	≤ 4%
	Sementbaserte underlag	Kalsiumkarbidmetoden (CM-metoden)	≤ 4 %
	Ingen fuktighetsøkning (ASTM D4263, polyetylenark)		

Brukstid	Produkt temperatur		Tid
	0 °C	~20 minutter	
	+10 °C	~20 minutter	
	+20 °C	~15 minutter	
	+30 °C	~8 minutter	
	Merk: Tidene er omtrentlige og vil påvirkes av endringer i omgivelsesforholdene, spesielt temperatur og relativ luftfuktighet.		

Ventetid / Topplag	Ventetid før du kan påfører overflatebehandlingen på produktet:		
	Underlagstemperatur	Ventetid	
	0 °C	~50 minutter	
	+10 °C	~50 minutter	
	+20 °C	~40 minutter	
	+30 °C	~30 minutter	
	Merk: Tidene er omtrentlige og vil påvirkes av endringer i omgivelsesforholdene, spesielt temperatur og relativ luftfuktighet.		

Påført Produkt Klar til Bruk	Temperatur	Gang trafikk	Fult herdet
	0 °C	~50 minutter	~2 timer
	+10 °C	~50 minutter	~2 timer
	+20 °C	~40 minutter	~1 timer
	+30 °C	~30 minutter	~1 timer
	Merk: Tidene er omtrentlige og vil påvirkes av endringer i omgivelsesforholdene, 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

- Sika® Metodeerklæring: Evaluering og forberedelse av overflater for gulvsystemer
- Sika® Metodeerklæring: Blanding og påføring av gulvsystemer

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 .

BRUKERVEILEDNING

VIKTIG

Følg installasjonsprosedyrene nøye

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

UTSTYR

PÅFØRINGSUTSTYR

Korthåret rulle

Egnet nal

Blandingsutstyr

Eksplisjonsikker elektrisk dobbel padleblander (>700 W, 300 til 400 o/min)

UNDERLAGETS BESKAFFENHET/FORBEHANDLING

MEKANISK FORBEREDELSE AV UNDERLAGET

1. Bruk industrielt støvsugingsutstyr til å fjerne alt støv og løst og sprøtt materiale fra overflaten før du påfører produktet.

BLANDING

2-DELT PIGMENTERT

1. Bland komponent A (harpiks) i ca. 30 sekunder.
2. I en separat beholder tilsetter du 10 % av den endelige totalvekten av pigmentet (komponent C) og blander det med en like stor mengde av del A, til du har oppnådd en homogen forblending.
3. Tilsett denne forblendingen i den gjenværende komponent A og bland i 3 minutter.
4. Tilsett den nødvendige mengden komponent B (se blandingsforhold i bruksanvisningen) til komponent A.
5. Bland i ytterligere ett minutt, til du har oppnådd en jevn blanding.
6. For å sikre grundig blanding, hell materialene i en annen beholder og bland igjen for å oppnå en jevn og ensartet blanding.
7. 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

Beskytt mot fuktighet

Etter påføring må produktet beskyttes mot fuktighet, kondens og direkte kontakt med vann i minst 1 time.

VIKTIG

Ventilasjon i lukkede rom

Sørg alltid for god ventilasjon når du bruker produktet i lukkede rom.

VIKTIG

Ikke bruk produktet på underlag med fuktighet

Ikke bruk på underlag med fuktighet.

VIKTIG

Ventilasjon under herding

For optimal herding må luften skiftes ut minst syv ganger i timen. Under påføring og herding må det brukes tvungen tilførsel av frisk luft/avtrekk av røyk med egnet utstyr (eksplosjonssikkert).

VIKTIG

Fjern matvarer fra påføringsområdet

Reaktive akrylharpikser avgir en karakteristisk lukt under påføring og før de er fullstendig herdet. Når de er fullstendig herdet, er de luktfrie. Alle uemballerte varer må fjernes fra arbeidsområdet under påføring.

- Ikke bruk i nærheten av matvarer.
- Isolere alle matvarer, uansett om de er emballert eller ikke, fra gulvarbeidet under påføringsprosessen og til produktene er fullstendig herdet.

VIKTIG

For tykt lag kan forårsake skade.

Hvis lagtykkelsen overskrides (mer enn 0,8 kg/m²), vil harpiksen ha en tendens til å flasse og gulne. Hvis lagtykkelsen er for lav, kan det oppstå for stort monomertap, noe som fører til utilstrekkelig hardhet eller lavere vannbestandighet.

Sørg for å følge forbruksmengden som beskrevet i påføringsinformasjonen.

VIKTIG

Midlertidig oppvarming

Hvis midlertidig oppvarming er nødvendig, må det ikke brukes gass-, olje-, parafin- eller andre fossile brenselovner. Disse produserer store mengder karbondioksid og vanndamp, som kan ha en negativ innvirkning på overflaten.

- Bruk kun eksplosjonssikre elektriske varmluftblåsersystemer til oppvarming.

VIKTIG

Sikre jevn fargeavstemming

For jevn fargeavstemming må det sørges for at produktet i hvert område påføres fra samme kontrollbatchnummer.

VIKTIG

Luft hull

Ved påføring på porøse underlag under stigende temperaturer kan det oppstå luft hull fra stigende luft. Påfør under fallende temperaturer.

FORSEGLINGSLAG FOR STRØDDE OVERFLATER

1. Hell det blandede produktet på underlaget. Merk: Forbruket er angitt i påføringsinformasjonen.
2. Påfør produktet jevnt over overflaten med en nal.
3. Rull overflaten i to retninger i rett vinkel med en fleece-rulle. Merk: Oppretthold en «våt kant» under påføringen for å oppnå en sømløs finish.

RENGJØRING AV VERKTØY

Rengjør alle 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 særdeleshet 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



Produktdatablad

Sikafloor®-18 Pronto
November 2025, Versjon 04.01
020813010020000005

Sikafloor-18Pronto-no-NO-(11-2025)-4-1.pdf

