

SYSTEMDATABLAD

Sikafloor® Pronto RS-34

JEVNT, HURTIGHERDENDE, AKRYLBASERT DEKOR-GULVSYSTEM

PRODUKTBESKRIVELSE

Sikafloor® Pronto RS-34 er et raskt-herdende gulvbelegg basert på reaktiv akrylharpiks for tørre arealer.

BRUKSOMRÅDER

Sikafloor® Pronto RS-34 skal kun anvendes av profesjonelle brukere.

- For produksjonslokaler hvor det ønskes minimalt tidsavbrudd under belegning.
- Anvendes i næringsmiddelindustri og bryggerier hvor det er behov for hurtigherdende og kjemisk resistente gulver.

PRODUKTEGENSKAPER

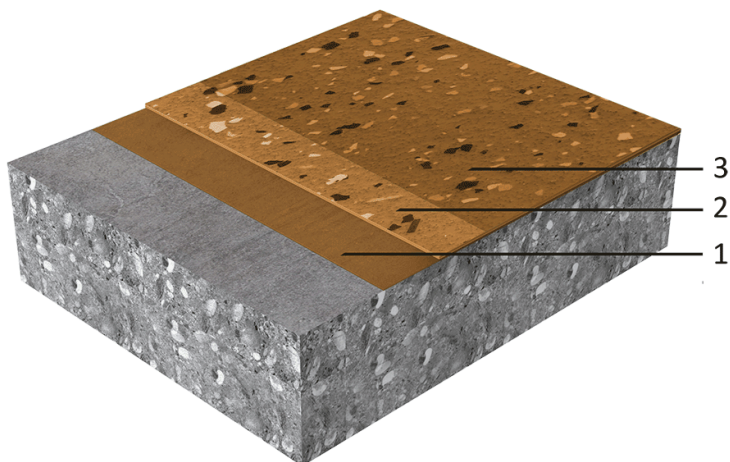
- Meget rask herdeprosess, også ved lave temperaturer
- Høy mekanisk bestandighet, og kjemisk resistens
- Dekor-effekt

PRODUKTINFORMASJON

Forpakning	Se separate produktdatablader.
Holdbarhet	Se separate produktdatablader.
Lagringsforhold	Se separate produktdatablader.

SYSTEMINFORMASJON

Systemstruktur



Sikafloor® Pronto RS-34 system (~2–4 mm)

1. Primer	Sikafloor®-11 Pronto
2. Slitebelegg, avstrødd med dekorflakes	Sikafloor®-14 Pronto (som fylt 1:2 med Sikafloor® Pronto Filler) og fargede flakes
3. Toppforsegling	Sikafloor®-16 Pronto

Kjemisk base	Reaktiv akrylharpiks
Utseende	Jevn, lett ru overflatetekstur med halv-glans.
Farge	~ RAL7032 (omtrentlig), andre farger på forespørsel.
Nominell tykkelse	~2-4 mm

TEKNISK INFORMASJON

Kjemisk bestandighet	Se egen kjemisk resistensliste for: Sikafloor®-16 Pronto.
----------------------	---

BRUKSINFORMASJON

Forbruk	Sikafloor® Pronto RS-34 system (~2–4 mm)		
	Arbeidstrinn	Produkt	Forbruk
	Primer	1–2 × Sikafloor®-11 Pronto	1–2 × ~0.4–0.5 kg/m ²
	Evt. benytt utjevningssmørte (for overflate-ruhet inntil 3 mm, ikke inkludert i diagrammet.)	Sikafloor®-11 Pronto (1 vektdel) + Sikafloor® Pronto Filler (1.5–2.0 vektdeler)	1.6 kg/m ² /mm (0.6 kg komp. A +1 kg Sikafloor® Pronto Filler)
	Slitebelegg	Sikafloor®-14 Pronto (som fylt 1:2 med Sikafloor® Pronto Filler)	~ 3.6 kg/m ²
	Avstrøing med flakes	Fargede flakes	~0.5 kg/m ²
Toppforsegling	Sikafloor®-16 Pronto	1–2 × ~0.6–0.8 kg/m ²	

Produkt temperatur	Se separate produktdatablader
--------------------	-------------------------------

Lufttemperatur	0 °C min. / +30 °C maks.		
Relativ luftfuktighet	80 % RF maks.		
Duggpunkt	Vær oppmerksom på kondens! Temperaturen på overflaten og det uherdede gulvet skal være minst 3 °C over duggpunktet for å redusere risikoen for kondensering og defekter i beleggets finish		
Overflatetemperatur	0 °C min. / +30 °C maks.		
Fuktinnhold i underlaget	Under påføring av Sikafloor® Pronto RS-34 må underlagets fuktinnhold ikke overstige 4% (vekt) fuktinnhold som målt med Tramex måleinstrument. Testmetode: Sika®-Tramex måleinstrument, CM - måling eller veie/tørke metoden. Ingen oppadstigende fuktighet i henhold til ASTM (Polyetylen-folie).		
Ventetid / Topplag	Tillat følgende ventetider før påføring av Sikafloor®-14 Pronto over Sikafloor®-11 Pronto:		
	Underlagstemperatur	Minimum	
	0 °C	50 min	
	+10 °C	45 min	
	+20 °C	40 min	
	+30 °C	35 min	
	Før påføring av Sikafloor®-14 Pronto over Sikafloor®-10 Pronto (NB! ikke i norsk vareprogram) tillat ventetid:		
	Underlagstemperatur	Minimum	
	0 °C	70 min	
	+10 °C	50 min	
	+20 °C	50 min	
	+30 °C	35 min	
	Før påføring av Sikafloor®-16 Pronto over Sikafloor®-14 Pronto tillat ventetid:		
	Underlagstemperatur	Minimum	
	-5 °C	120 min	
	0 °C	80 min	
	+10 °C	60 min	
	+20 °C	45 min	
	+30 °C	30 min	

Påført Produkt Klar til Bruk	Temperatur	Gangtrafikk	Full belastning
	- 5 °C	~70 min	~2 timer
	0 °C	~50 min	~2 timer
	+10 °C	~50 min	~1 timer
	+20 °C	~40 min	~1 timer
	+20 °C	~30 min	~1 timer

VEDLIKEHOLD

RENGJØRING

Se egen rengjøringsveiledning: "Sikafloor®- Cleaning Regime"

TILHØRENDE DOKUMENTER

- Sika® metodebeskrivelse: "Mixing & Applications of Flooring systems"
- Sika® metodebeskrivelse: "Evaluation and Preparation of Surfaces for Flooring systems"

BEGRENSNINGER

- Ikke bruk på underlag med stigende fuktighet.
- Nylagt Sikafloor® Pronto RS-34 skal beskyttes mot fuktighet, kondens og vann i minst 24 timer.
- Benytt gnistsikkert blandeutstyr under innvendige anvendelser.
- Tilse tilstrekkelig luft-ventilasjon ved bruk av Sikafloor® Pronto RS-34 i lukkede rom.
- For å sikre optimale, innvendige herdeforhold må luft-utskiftningskapasitet være minst 7 ganger per time. Under påføring og herdeprosess påse bruk av mekanisk lufttilførsel og avtrekk via egnet ventilasjons-/vifte-anlegg (eksplosjonssikkert).
- Systemer basert på reaktiv harpiks avgir karakteristisk lukt under påføring og herdefase, som opphører ved avsluttet herding. Alle varer som ikke er nedpakket bør fjernes fra arbeidsområdet. Påfør ikke syste-

met i nærhet av matvarer. Alle matvarer, enten de er i forpakning eller ikke, må isoleres fullstendig fra pågående gulvarbeider inntil herdingsprosess er avsluttet.

- Feil vurdering og behandling av sprekker kan føre til redusert levetid for belegget, samt videre opprissing.
- Under visse forhold kan gulvvarme eller høye omgivelsestemperaturer kombinert med høy punktlast føre til trykkmerker i harpiksen.
- Hvis det kreves oppvarming, bruk ikke gass, olje, parafin eller andre varmere drevet av fossilt brennstoff ettersom disse produserer store mengder CO₂ og H₂O (vanddamp), noe som kan påvirke overflatefinish negativt. Til oppvarming, bruk kun elektriske drevne varmluft-systemer.

PRODUKTDATAGRUNNLAG

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

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.

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 .

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 utførelsesparameterne, 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® Pronto RS-34
Oktober 2018, Versjon 01.01
020813900000000008

SikafloorProntoRS-34-no-NO-(10-2018)-1-1.pdf