

PRODUKTDATABLAD

Sika® Icosit® KC 330 Primer

1-komponent polyuretan-basert primer for Icosit® KC 330 / 340 produktserie

PRODUKTBESKRIVELSE

Sika® Icosit® KC 330 Primer er en 1-komponent, bruksferdig, polyuretan-basert, reaktiv herdeprimer med løsemiddel.

BRUKSOMRÅDER

Sika® Icosit® KC 330 Primer skal kun anvendes av profesjonelle brukere.

Heftforbedrer som del av forbehandling av tørr betong, stål og asfalt-underlag. Til forbedring av vedheft mot Icosit® KC 330 / 340 produkter.

PRODUKTEGENSKAPER

- Høy slitasjemotstand
- God inntrengningsevne og stabilisering av underlag
- Fukt-herdende
- Slagseig / hard overflate

PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	1-komponent polyuretan
Forpakning	3 L beholder Se operativ prisliste for emballasjealternativer.
Holdbarhet	12 måneder fra produksjonsdato.
Lagringsforhold	Produktet må lagres tørt i original, uåpnet, ubeskadiget og forseglet forpakning ved temperaturer mellom +10 °C til +25 °C. Se også emballasjetekst.
Farge	Gul-brun / transparent
Tetthet	~1,0 kg/l (ISO 2811-1)

TEKNISK INFORMASJON

Brukstemperatur	-40 °C min. / +80 °C maks. Kort-tids eksponering inntil 150 °C
Termisk resistens	Tørr, korttids-belastning inntil ~+150 °C, væsker inntil ~ +60 °C
Kjemisk bestandighet	Lang-tids resistens mot: <ul style="list-style-type: none">▪ Vann▪ Mange rengjøringsvæsker▪ Sjøvann Midlertidig resistens mot: <ul style="list-style-type: none">▪ Mineralolje, diesel-olje Kortids eller ingen resistens mot: <ul style="list-style-type: none">▪ Organiske løsemidler (estere, ketoner, aromater) og alkohol▪ Konsentrerte baser og syrer Kontakt Sika Teknisk Service for ytterligere informasjon.

BRUKSINFORMASJON

Forbruk	~ 0,1 kg/m ² - 0,2 kg/m ² Avhengig av ruhet og absorberingsevne i underlag.												
Produkt temperatur	Temperer produkt til optimalt ~+15 °C før påføring												
Lufttemperatur	+5 °C min. / +35 °C maks.												
Relativ luftfuktighet	30 % min. / 70 % maks.												
Overflatetemperatur	+5 °C min. / +35 °C maks.												
Fukttinnhold i underlaget	≤ 3 % (vekt) +3 °C maksimalt over duggpunkts-temperatur												
Brukstid	Innhold i åpent beholder bør forbrukes innenfor samme dag.												
Ventetid / Topplag	Ved 40 % - 60 % RF (relativ luftfuktighet) <table><thead><tr><th></th><th>+10 °C</th><th>+20 °C</th><th>+30 °C</th></tr></thead><tbody><tr><td>Minimum</td><td>3 timer</td><td>1 time</td><td>1 time</td></tr><tr><td>Maksimum</td><td>3 døgn</td><td>3 døgn</td><td>3 døgn</td></tr></tbody></table>		+10 °C	+20 °C	+30 °C	Minimum	3 timer	1 time	1 time	Maksimum	3 døgn	3 døgn	3 døgn
	+10 °C	+20 °C	+30 °C										
Minimum	3 timer	1 time	1 time										
Maksimum	3 døgn	3 døgn	3 døgn										

PRODUKTDATAGRUNNLAG

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

BEGRENSNINGER

- For optimale påføringsegenskap, temperer materialet til +15 °C før påføring.
- Under påføring og herding bør luft og underlagstemperatur være ideelt minst +5 °C. Lavere temperaturer vil forsinke herdeprosess. Dersom relativ luftfuktighet (RF) synker under 25 % vil kjemisk reaksjon og videre herding forsinkes.
- Vær oppmerksom ift. løsemiddel-damp som avgis fra produktet under og etter påføring.
- Sørg for mekanisk ventilasjon i trange, dårlig ventiler-te arbeidsområder under påføringsfase og tørking.
- Dersom ventetid før videre belegning overskrider 3 døgn, må Sika® Icosit® KC 330 Primer fjernes fra underlaget med høytrykksvask, sliping eller annen metode og påføres på nytt.
- Påfør ikke på fuktige underlag.

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

UNDERLAGETS BESKAFFENHET

Underlag må være robust, fritt for olje, fett, løse- eller smuldrende partikler.
Betongens strekkfasthet må være: ≥ 1,5 N/mm².

FORBEHANDLING AV UNDERLAGET

Sementbaserte underlag forbehandles mekanisk ved høytrykksvask, fresing eller sliping for å fjerne sementslam, samt for å etablere en åpen, teksturert overflate.

Svekkede sementbaserte underlag må fjernes, og overflate-defekter som hull og blærer må være frilagt og reparert med egnede Sika® produkter. Ståloverflater må forbehandles mekanisk ved sandblåsing for å fjerne all korrosjon inntil frilagt og lys stål-overflate er oppnådd. Alt støv og løst material må være fjernet fullstendig fra alle overflater før påføring av produktet og tilhørende systemprodukter. Helst ved bruk av egnet industri-støvsuger.

ARBEIDSMETODE/VERKTØY

Påfør Sika® Icosit® KC 330 Primer på forbehandlet underlag med pensel eller korthåret malerrull. Sørg for fullstendig dekning av underlaget.

RENGJØRING AV VERKTØY

Rengjør alt verktøy og utstyr med Sika® Reinigingsmiddel-5 umiddelbart etter bruk. Herdet material 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 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



Produktdatablad

Sika® Icosit® KC 330 Primer
Juli 2022, Versjon 02.01
020202020020000010

SikalcositKC330Primer-no-NO-(07-2022)-2-1.pdf