

PRODUKTDATABLAD

Sikacryl®-621 Fire+

Brannsikker akrylførsegling for lineære tetninger og gjennomføringer



PRODUKTBESKRIVELSE

Sikacryl 621 Fire + er en brannbestandig, ftalatfri akryl-fugemasse som brukes til innvendige fuger og gjennomføringstetninger i brannseksjonsvegger og gulv.

BRUKSOMRÅDER

- Opprettholder brannmotstanden til gulv/vegger med gjennomføringer eller lineære fuger.
- Kan brukes i kombinasjon med SikaSeal®-626 Fire Board+, SikaSeal®-627 Fire Collar+ og SikaSeal®-629 Fire Wrap+

PRODUKTEGENSKAPER

- Opptil 4 timers brannmotstand
- 1-komponent, klar til bruk, enkel å påføre
- Gir akustisk isolasjon
- Testet for et stort utvalg av relevante vegg- og gulvtyper

PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	1-Komponent akryl dispersjon	
Forpakning	300 ml patron	12 patroner per kartong
	600 ml pose	12 poser per kartong
	Se gjeldende prisliste for emballasjevariasjoner.	
Holdbarhet	18 måneder fra produksjonsdato.	
Lagringsforhold	Produktet skal oppbevares i original, uåpnet og uskadet emballasje i tørre forhold ved temperaturer mellom +5 °C og +25 °C.	
Farge	Hvit	
Tetthet	~1.6 kg/l	(ISO 1183-1)

TEKNISK INFORMASJON

Brukstemperatur	-20 °C min. / +70 °C maks.
Brannmotstand	Se "Godkjenninger / sertifikater" eller kontakt Sika tekniske tjenester for spesifikk informasjon.
Fugeutførelse	Se "Godkjenninger / sertifikater" eller kontakt Sika tekniske tjenester for spesifikk informasjon.

BRUKSINFORMASJON

Sigehastighet	~0 mm (20 mm profile, +50 °C)	(ISO 7390)
Lufttemperatur	+5 °C min. / +30 °C maks.	
Overflatetemperatur	+5 °C min. / +30 °C maks., min. +3 °C over duggpunkttemperatur	
Bunnfyllingsmateriale	Se "Godkjenninger / sertifikater" eller kontakt Sika tekniske tjenester for spesifikk informasjon.	
Hinnedannelse	~15 min (+23 °C / 50 % r.h.)	(CPQ 019-1)

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 påføringsmanual: Sikacryl 621 Fire +
- Brosjyre Sika brannsikringsløsninger

BEGRENSNINGER

- Fargevariasjoner kan forekomme på grunn av eksponering for kjemikalier, høye temperaturer og/eller UV-stråling (spesielt med fargenyansen hvit). En endring i farge er imidlertid av rent estetisk karakter og påvirker ikke produktets tekniske ytelse eller holdbarhet negativt.
- Ikke bruk Sikacryl®-621 Fire+ som glassforsegler, til gulvfuger, sanitærfuger eller på naturstein.
- Ikke bruk Sikacryl®-621 Fire+ på bituminøse underlag, naturgummi, EPDM-gummi eller på byggematerialer som kan lekke ut oljer, myknere eller løsemidler som kan angripe tetningsmassen.
- Ikke bruk Sikacryl®-621 Fire+ for fuger under vanntrykk eller for permanent nedsenking i vann.
- Bart metall i kontakt med Sikacryl®-621 Fire+ må beskyttes mot korrosjon med egnet primer/ beskyttelsessystem.
- Sikacryl®-621 Fire+ kan kun brukes til applikasjoner og i kombinasjon med produkter den er testet for.

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

FORBEHANDLING AV UNDERLAGET

Underlaget skal være rent, tørt, solid og homogent, fritt for oljer, fett, støv og løse eller sprø partikler. Sikacryl®-621 Fire+ fester seg uten primere og/eller aktivatorer.

ARBEIDSMETODE/VERKTØY

Det må henvises til den relevante Sika-applikasjonsmanualen eller kontakte Sikas tekniske tjenester for ytterligere informasjon.

RENGJØRING AV VERKTØY

Rengjør alt verktøy og påføringsutstyr med vann 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 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

Sikacryl®-621 Fire+
Januar 2024, Versjon 02.01
020517010040000009

Sikacryl-621Fire+-no-NO-(01-2024)-2-1.pdf