

PRODUKTDATABLAD

Sikacryl®-621 Fire+

Brannbestandig akrylfugemasse for lineære tetninger og gjennomføringer



PRODUKTBESKRIVELSE

Sikacryl®-621 Fire+ er en brannbestandig, svellende, ftalatfri akrylfugemasse som brukes til innvendige fuger og gjennomføringer i branncellevegger og -gulv.

BRUKSOMRÅDER

- Gjenoppretter brannmotstandsevnen til en vegg eller et gulv med gjennomføringer eller lineære tetninger.
- Kan brukes i kombinasjon med SikaSeal®-626 Fire Board+, SikaSeal®-627 Fire Collar+ og SikaSeal®-629 Fire Wrap+.

PRODUKTEGENSKAPER

- Brannmotstand i opptil 4 timer
- 1-komponent klar til bruk, enkel å påføre
- Gir akustisk isolasjon
- Testet for et stort utvalg av relevante vegg- og gulvtyper

PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	Akryldispersjon	
Forpakning	300 ml patron	12 patroner per kartong
	600 ml pose	12 poser per kartong
Holdbarhet	24 måneder fra produksjonsdato.	
Lagringsforhold	Produktet må oppbevares i uåpnet, ubeskadiget originalemballasje under tørre forhold ved temperaturer mellom +5 °C og +25 °C. Se alltid på emballasjen.	
Farge	Hvit, grå	
Tetthet	~1.6 kg/l	(ISO 1183-1)

TEKNISK INFORMASJON

Brukstemperatur	-20 °C min. / +70 °C maks.
Brannmotstand	Se "Godkjenninger/sertifikater" eller kontakt Sika Technical Services for spesifikk informasjon.
Fugeutførelse	Se "Godkjenninger/sertifikater" eller kontakt Sika Technical Services 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. / maks. +30 °C, min. +3 °C over duggpunkttemperatur	
Bunnfyllingsmateriale	Se "Godkjenninger/sertifikater" eller kontakt Sika Technical Services 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 bruksanvisning: Sikacryl®-621 Fire+
- Brosjyre Sika Fire Protection Solutions

BEGRENSNINGER

- Fargevariasjoner kan forekomme på grunn av eksponering for kjemikalier, høye temperaturer og/eller UV-stråling (spesielt for fargenyansen hvit). En fargeendring er imidlertid kun av estetisk art og har ingen negativ innvirkning på produktets tekniske ytelse eller holdbarhet.
- 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 fugemassen.
- Ikke bruk Sikacryl®-621 Fire+ til fuger under vanntrykk eller til permanent nedsenking i vann.
- Bort metall som kommer i kontakt med Sikacryl®-621 Fire+ må beskyttes mot korrosjon med en egnet primer/beskyttelsessystem.
- Sikacryl®-621 Fire+ skal kun brukes til bruksområder 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 må være rent, tørt, fast og homogent, fritt for oljer, fett, støv og løse eller sprø partikler. Sikacryl®-621 Fire+ fester uten primer og/eller aktivatorer.

ARBEIDSMETODE/VERKTØY

Det henvises til den relevante Sika Application Manual eller kontakt Sika Technical Services for ytterligere informasjon.

INSTALLASJON

Det henvises til den relevante Sika Application Manual eller kontakt Sika Technical Services for ytterligere informasjon.

RENGJØRING AV VERKTØY

Rengjør alt verktøy og påføringsutstyr med vann umiddelbart etter bruk. Herdet materiale kan bare 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+
Februar 2024, Versjon 03.01
020517010040000009

Sikacryl-621Fire+-no-NO-(02-2024)-3-1.pdf