

## PRODUKTDATABLAD

# SikaSeal®-627 Fire Collar

### BRANNBESKYTTENDE RØRMANSJETT

#### PRODUKTBEKRIVELSE

SikaSeal®-627 Fire Collar er brannbeskyttende rørman-sjett, bestående av en metall-ramme med ekspanderende innsats, til innendørs og utendørs rørgjennomføringer. Ved varmeutvikling ekspanderer materialet og fyller ut hulrom etter smeltede og bortbrente rør slik at en fullverdig brannetting opprettholdes.

#### BRUKSOMRÅDER

- Opprettholder brannmotstanden for gulv eller vegger med rørgjennomføringer med rør i metall, plast eller kompositt.
- Kan brukes på utendørs Sikacryl®-621 Fire
- Kan kombineres med SikaSeal®-626 Fire Board og Sikacrete®-630 Fire

#### PRODUKTEGENSKAPER

- Rørdiameter fra 32 til 250 mm
- Svært ekspanderende – Ekspanderer til 20 ganger original størrelse
- Fleksibel design forenkler installasjon når det er dårlig plass
- Enkel å installere - 1 del, 3 fester for alle størrelser
- Opp til 4 timers brannmotstand

#### GODKJENNELSER / STANDARDER

- CE-merking og ytelseserklæring i henhold til European Technical Assessment ETA 18/1047, basert på EAD 350454-00-1104:2017 - Fire stopping and fire sealing products, penetration seals
- Fire Collar for Fire Protection EN 1366-3, SikaSeal®-627 Fire Collar, Warringtonfire, Approval No. CF 5714
- Fire Collar for Fire Stopping EN 1366-3, EN 13501-1, EN 13501-2, ETAG 026-2, SikaSeal®-627 Fire Collar, UL, Certificate No. UL-EU-01094-CPR
- Fire Resistance Performance Classification EN 13501-2, SikaSeal®-627 Fire Collar, Warringtonfire, Classification report No. 401159/E

#### PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	Grafittbasert, ekspanderende strimmel
Forpakning	Kartong med to mansjetter
Utseende/farge	Hvit mansjett med antrasitt-innsats
Holdbarhet	5 år fra produksjonsdato
Lagringsforhold	Produktet skal lagres i original, uåpnet og uskadet emballasje, i tørre omgivelser og ved temperaturer mellom -40 °C og +80 °C.
Dimensjon	SikaSeal®-627 Fire Collar er tilgjengelig for følgende dimensjoner

Indre diameter SikaSeal®-627 Fire Collar	Rørdiameter
32 mm	0–32 mm
40 mm	32–40 mm
55 mm	40–55 mm
63 mm	55–63 mm
75 mm	63–75 mm
82 mm	75–82 mm
90 mm	82–90 mm
110 mm	90–110 mm
125 mm	110–125 mm
140 mm	125–140 mm
160 mm	140–160 mm
200 mm	160–200 mm
250 mm	200–250 mm

## TEKNISK INFORMASJON

<b>Brannmotstand</b>	Se 'Godkjennelser / Standarder', Sikas håndbok for passiv brannsikring eller kontakt Sika Teknisk Service for ytterligere informasjon.
<b>Temperaturbestandighet</b>	-20 °C til +70 °C

## BRUKERVEILEDNING

### ARBEIDSMETODE/VERKTØY

Se Sika metodebeskrivelse: SikaSeal®-627 Fire Collar

### TILHØRENDE DOKUMENTER

- Sika metodebeskrivelse: SikaSeal®-627 Fire Collar
- Sikas håndbok for passiv brannsikring
- Klassifiseringsrapport for brannsikring

### BEGRENSNINGER

Ta hensyn til begrensninger angående dimensjoner og fugekonfigurasjoner som beskrevet i relevante rapporter for klassifisering av brannsikring.

### 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

### REGULATIV (EC) NO 1907/2006 - REACH

Dette materialet er et produkt som definert i artikkel 3 av forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH). Det inneholder ingen stoffer som er ment å avgis fra produktet under normale eller rimelig forutsigbare bruksforhold. I henhold til artikkel 31 i samme forskrift er sikkerhetsdatablad ikke nødvendig for å markedsføre, selge, transportere eller bruke dette produktet. For sikker bruk, følg instruksjonene i dette produktdatablad. Basert på vår nåværende kunnskap inneholder dette produktet ikke SVHC (stoffer med stor grunn til bekymring), oppført i vedlegg XIV i REACH-forordningen, eller på kandidatlisten offentliggjort av European Chemicals Agency (ECHA) i konsentrasjoner over 0,1 % (vektprosent).

### 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 utførelse(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:

**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**

SikaSeal®-627 Fire Collar  
Februar 2020, Versjon 02.01  
02051510000000013

SikaSeal-627FireCollar-no-NO-(02-2020)-2-1.pdf

