

PRODUKTDATABLAD

SikaSeal®-627 Fire Collar

BRANDRESISTENT RØRKRAVE

PRODUKTBEKRIVELSE

SikaSeal®-627 Fire Collar er en brandresistent præfabrikeret rørkrave bestående af en metalkappe og en intumescent indsats, der påsættes omkring indvendige og udvendige rørgennemføringer. SikaSeal®-627 Fire Collar er udviklet til ved brand at give en høj volumenudvidelse og trykforsegling af brændbare rør, som passerer gennem åbninger i gulve og vægge.

ANVENDELSE

- Er med til at genskaber brandmodstand i gulve eller vægge hvor rør af metal-, plast- eller kompositrør/ledninger er ført igennem.
- Påsættes på ydersiden af væggen eller gulvet i kombination med Sikacryl®-621 Fire
- Kan kombineres med SikaSeal®-626 Fire Board og Sikacrete®-630 Fire

EGENSKABER

- Rørdiameterområde 32-250 mm
- Meget intumescent - volumenforøgelse på 20 gange den originale størrelse
- Fleksibelt design muliggør installation, hvor pladsen er trang
- Let at påføre - 1 komponent, 3 beslag til montage med skruer på alle størrelser
- Op til 4 timers brandmodstand

GODKENDELSER / STANDARDER

- CE Marking and Declaration of Performance to European Technical Assessment ETA 18/1047, based on 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

PRODUKTINFORMATION

Kemisk base	Grafitbaseret, intumescent bånd
Emballage	Kasse med 2 kraver. Kontakt venligst kundeservice for oplysning om, hvilke emballagestørrelser der forhandles i Danmark.
Udseende / farve	Hvid kappe med antracitindsats
Holdbarhed	5 år efter produktionsdato
Opbevaringsforhold	Produktet skal opbevares i original, uåbnet og ubeskadiget emballage under tørre forhold ved temperaturer mellem -40°C og +80°C. Se altid på emballagen.

Dimensioner

SikaSeal®-627 Fire Collar fås i følgende dimensioner.

Indvendig 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

* lagerføres

TEKNISK INFORMATION

Modstandsdygtighed overfor ild	Se 'Godkendelser/certifikater', 'Sika Håndbog i Passiv Brandsikring' eller kontakt Sika Teknisk Service for yderligere information.
Temperaturbestandighed	-20 °C min. / +70 °C max (i øjeblikket -40 / +120).

INSTRUKTION

ANVENDELSE / VÆRKTØJ

Der henvises til Sikas metodeerklæring: SikaSeal®-627 Fire Collar.

YDERLIGERE DOKUMENTER

- Sika metodeerklæring: SikaSeal®-627 Fire Collar
- Sika Håndbog i Passiv Brandsikring
- Brandmodstandsklassifikationsrapporter

SUPPLERENDE OPLYSNINGER

- Begrænsninger vedrørende dimensioner og konfiguration er beskrevet i de relevante rapporter om klassificering af brandmodstand, og skal følges

BEMÆRK

Alle tekniske data på dette produkt er baseret på laboratorietests. De faktiske forhold varierer og er udenfor vores kontrol

LOKALE RESTRIKTIONER

Bemærk, som følge af specifikke lokale regler og restriktioner kan den anbefalede anvendelse for produktet variere fra land til land. Se venligst det landespecifikke datablad.

MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

REGULATIV (EC) NO. 1907/2006 - REACH

Dette produkt er en vare som defineret i paragraf 3 i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH). Det indeholder ingen stoffer, der er beregnet til at blive frigivet fra produktet under normale eller med rimelighed forudsigelige brugsbetingelser. Ifølge paragraf 31 i samme forordning er et sikkerhedsdatablad ikke nødvendigt for at markedsføre, transportere eller bruge produktet. For sikker brug skal du følge instruktionerne i produktdatabladet. Baseret på vores nuværende viden indeholder dette produkt ikke SVHC (særligt problematiske stoffer) som anført i bilag XIV til REACH-forordningen eller på kandidatlisten offentliggjort af Det Europæiske Kemikalieagentur i koncentrationer over 0,1% (vægt/vægt).

JURIDISK BEMÆRKNING

Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sika's produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet er afgivet i god tro efter vore egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere ansvar for Sika Danmark A/S ud over, hvad der måtte fremgå af den til grund liggende salgsaftale. Det er købers eller slutbrugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vore produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S's generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vore udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet.

Sika Danmark A/S

Hirsemarken 5
3520 Farum
Tlf. +45 48 18 85 85
www.sika.dk



Produktdatablad

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

SikaSeal-627FireCollar-da-DK-(02-2020)-2-1.pdf