

PRODUKTDATABLAD

SikaSeal®-627 Fire Collar+

Brandhämmande rörmanschett



PRODUKTBESKRIVNING

SikaSeal®-627 Fire Collar+ är en rörmanschett bestående av ett metallhölje med ett inlägg av högexpanderande grafit, för brandtätning av brännbara genomföringar i golv och vägg.

ANVÄNDNING

Upprätthåller brandmotståndet i väggar och bjälklag för genomgående metall/plaströr, kablar. Användas i kombination med Sikacryl®-621 Fire+ och SikaSeal®-626 Fire Board+.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Upp till 4 timmars brandskydd
- Högexpansiv! Expanderar 17 gånger sitt ursprung
- Kan användas till ett stort antal rördimensioner
- Testad i ett stort antal vägg och golvkonstruktioner

MILJÖINFORMATION

För produktens bedömningar i byggkriteriesystem, se [MiljöAppen](#).

Här hittar du även information om EC1, M1, länk till byggvarudeklaration, säkerhetsdatablad m.m.

MiljöAppen kan också nås genom att skriva in www.sika-miljoapp.se i din webbläsare.

GODKÄNNANDEN / STANDARDS

- CE Marking and Declaration of Performance to European Technical Assessment ETA 23/0959, based on EAD 350454-00-1104:2017 - Fire stopping and fire sealing products, penetration seals
- Fire Resistance EN 13501-2, UL-EU, Certificate No.UL-EU-01215-CPR

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Metallram med grafitbaserat svällande inlägg																																												
Förpackning	Från 32-250 mm i diameter. <table><tr><th>Art.nr</th><th>Diameter mm</th><th>Antal st</th></tr><tr><td>698157</td><td>32/50</td><td>24</td></tr><tr><td>698244</td><td>40/50</td><td>24</td></tr><tr><td>698212</td><td>55/50</td><td>24</td></tr><tr><td>698213</td><td>63/50</td><td>24</td></tr><tr><td>698214</td><td>75/50</td><td>24</td></tr><tr><td>698253</td><td>82/50</td><td>24</td></tr><tr><td>698231</td><td>90/50</td><td>24</td></tr><tr><td>698254</td><td>110/50</td><td>24</td></tr><tr><td>698245</td><td>125/60</td><td>20</td></tr><tr><td>698246</td><td>140/60</td><td>12</td></tr><tr><td>698247</td><td>160/60</td><td>12</td></tr><tr><td>698248</td><td>200/60</td><td>2</td></tr><tr><td>698249</td><td>250/75</td><td>2</td></tr></table>			Art.nr	Diameter mm	Antal st	698157	32/50	24	698244	40/50	24	698212	55/50	24	698213	63/50	24	698214	75/50	24	698253	82/50	24	698231	90/50	24	698254	110/50	24	698245	125/60	20	698246	140/60	12	698247	160/60	12	698248	200/60	2	698249	250/75	2
Art.nr	Diameter mm	Antal st																																											
698157	32/50	24																																											
698244	40/50	24																																											
698212	55/50	24																																											
698213	63/50	24																																											
698214	75/50	24																																											
698253	82/50	24																																											
698231	90/50	24																																											
698254	110/50	24																																											
698245	125/60	20																																											
698246	140/60	12																																											
698247	160/60	12																																											
698248	200/60	2																																											
698249	250/75	2																																											
Utseende / Färg	Vit metallram med antrasit inlägg																																												
Hållbarhet	6 år från tillverkningsdatum																																												
Lagringsförhållanden	Produkten skall lagras i öppen förpackning torrt, skyddat från solljus och frost, i temperaturer mellan +5°C till +25°C.																																												
Dimensioner	SikaSeal®-627 Fire Collar+ finns i följande dimensioner: <table><tr><th>Nominell diameter</th><th>Nominellt djup</th></tr><tr><td>32 mm</td><td>50 mm</td></tr><tr><td>40 mm</td><td>50 mm</td></tr><tr><td>55 mm</td><td>50 mm</td></tr><tr><td>63 mm</td><td>50 mm</td></tr><tr><td>75 mm</td><td>50 mm</td></tr><tr><td>82 mm</td><td>50 mm</td></tr><tr><td>90 mm</td><td>50 mm</td></tr><tr><td>110 mm</td><td>50 mm</td></tr><tr><td>125 mm</td><td>60 mm</td></tr><tr><td>140 mm</td><td>60 mm</td></tr><tr><td>160 mm</td><td>60 mm</td></tr><tr><td>200 mm</td><td>75 mm</td></tr><tr><td>250 mm</td><td>75 mm</td></tr></table>			Nominell diameter	Nominellt djup	32 mm	50 mm	40 mm	50 mm	55 mm	50 mm	63 mm	50 mm	75 mm	50 mm	82 mm	50 mm	90 mm	50 mm	110 mm	50 mm	125 mm	60 mm	140 mm	60 mm	160 mm	60 mm	200 mm	75 mm	250 mm	75 mm														
Nominell diameter	Nominellt djup																																												
32 mm	50 mm																																												
40 mm	50 mm																																												
55 mm	50 mm																																												
63 mm	50 mm																																												
75 mm	50 mm																																												
82 mm	50 mm																																												
90 mm	50 mm																																												
110 mm	50 mm																																												
125 mm	60 mm																																												
140 mm	60 mm																																												
160 mm	60 mm																																												
200 mm	75 mm																																												
250 mm	75 mm																																												

TEKNISK INFORMATION

Brandmotstånd	Se Sikas digitala handbok eller kontakta Sika Sverige
Brukstemperatur	-20°C min. / +70°C max.

UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta Produktdatablad baseras på laboratorietester. Faktiska uppmätta data kan variera beroende på omständigheter utanför vår kontroll.

ÖVRIGA DOKUMENT

- Sika Montageanvisning: SikaSeal®-627 Fire Collar+
- Sikas Digitala handbok

BEGRÄNSNINGAR

- SikaSeal®-627 Fire Collar+ får endast användas för applikationer i kombination med produkter som SikaSeal®-627 Fire Collar+ testats ihop med.

MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

REGULATION (EC) NO 1907/2006 - REACH

Denna produkt är en vara enligt definitionen i artikel 3 i förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH). Den innehåller inga ämnen som är avsedda att avges från varan under normala eller rimligen förutsebara användningsförhållanden. Det behövs inget säkerhetsdatablad enligt artikel 31 i samma förordning för att sätta produkten på marknaden, att transportera eller att använda den. För säker användning, följ instruktionerna i produkt-databladet. Baserat på vår nuvarande kunskap, innehåller produkten inga SVHC-ämnen (ämnen som ingår mycket stora betänkligheter) som anges i bilaga XIV i Reach-förordningen eller på kandidatlistan publicerad av European Chemicals Agency ECHA i koncentrationer över 0,1 % (v/v).

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

APPLICERINGSMETOD / VERKTYG

Utför relevant förbehandling, ytor måste vara torra och rena. Vid osäkra fall kontakta Sika Sverige.

LOKALA BEGRÄNSNINGAR

Observera att på grund av lokala föreskrifter kan produktens prestanda variera från land till land. Vänligen konsultera det lokala produkt-databladet för exakt beskrivning av tillämpningsområden.

LAGSTIFTNING

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Sikaprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan www.sika.se.

Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15
Box 8061
SE-163 08 Spånga, SWEDEN
Tel +46 8 621 89 00
info@se.sika.com
www.sika.se



Produkt-datablad

SikaSeal®-627 Fire Collar+
Januari 2025, Version 01.02
020517100010000006

SikaSeal-627FireCollar+-sv-SE-(01-2025)-1-2.pdf

