

FIRESAFE / FSA

Firestop Acrylic for Penetration Seals and Linear Joint Seals

PRODUKTDATABLAD

Dato: 30.07.2025

Rev.: 0

Utarbeidet av: PP

Kontrollert av: HKE

Europeiske godkjenninger:

ETA No: 25/0233 Penetration Seals

ETA No: 25/0235 Linear Joint Seals

DoP No.: FS/PP/FSA - 30.07.2025

CE 2821

PRODUKTBESKRIVELSE

FIRESAFE / FSA er en akrylbasert brannfugemasse som ekspanderer når den blir utsatt for varme og skaper en brann- og røyksikker tetting til tilknyttende rom.



Brannmotstand
≤ 240 minutter



Akustisk isolasjon
Rw ≤ 54 dB



Levetid
25 år



Overmalbar
Etter 24 timer

Tekniske data:

FIRESAFE / FSA - Patron - 310 ml	EAN-kode 7070800102238
FIRESAFE / FSA - Pølse - 300 ml	EAN-kode 7070800102252
FIRESAFE / FSA - Pølse - 600 ml	EAN-kode 7070800102276
Tilstand	Klar for bruk på akrylbase
Farge	Hvit
Fargekode	RAL 9002 / NCS S1002-Y
Oppbevaringstid	24 måneder i uåpnet emballasje ved temperaturer mellom +5 °C og +30 °C
Oppbevaringstemperatur under transport	+5 °C til +30 °C
Temperatur ved anvendelse	+5 °C til +30 °C
Kontinuerlig temperaturmotstand	-20 °C til +70 °C (etter fullstendig herding)
Tørketid (utseende)	Etter maks. 25 minutter
Ikke-klebende	Etter maks. 75 minutter
Fullstendig herdet	3 til 5 dager avhengig av tykkelse og temperatur
Egenvekt	1,56 - 1,60 g/cm ³
Elastisk under bevegelse	Opptil 7,5 %
Elektrisk ledningsevne	Ingen etter fullstendig herding
Brukskategori ¹⁾	Type Z ₂ i samsvar med EAD 350454-00-1104. Innendørs.
Kan overmales ²⁾	Ja
Kan installeres fra 1 side	Ja
Luft- og røyktett	Ja i samsvar med S _a og S ₂₀₀ NEN 6075
Akustiske egenskaper	12 mm dybde + 15 mm bakdytt materiale: R _{s,w} (C;C _{tr}) = 54 (-3; -10) dB og R _{s,max,w} (C;C _{tr}) = 58 (-5; -13) dB
Reaksjon mot brann	Klasse E i samsvar med EN 13501-1
Sertifisering / brannmotstand	Klassifisering i samsvar med EN 13501-1/2
VOC-innhold	12 g/l
Europeiske godkjenninger	ETA 25/0233. Penetration Seals
Europeiske godkjenninger	ETA 25/0235. Linear Joint Seals
Test standard	Testet i henhold til EN 1366-3. Penetration Seals
Test standard	Testet i henhold til EN 1366-4. Linear Joint Seals
Kompatibilitet	Unngå direkte kontakt med bitumenholdige materialer (som f.eks. asfalt eller takmaterialer som inneholder bitumen).
Produktets levetid	Minst 25 år



Skann QR-koden for
detaljert informasjon



FIRESAFE

Alle opplysninger i dette databladet er å betrakte som retningsgivende verdier hentet fra tester og våre samlede kunnskaper og erfaringer med produktet. Disse opplysninger må ikke brukes som underlag eller verifikasjon for andre tester eller system. Firesafe AS tar ikke ansvar for produktets videre bruksmuligheter eller feil bruk. Bruker er ansvarlig for at seneste revisjon av dette dokumentet benyttes. Kontroll kan gjøres på vår hjemmeside www.firesafe.no. Dette dokumentet kan ikke kopieres uten skriftlig samtykke fra Firesafe AS.

Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Tlf: +47 22 72 20 20. Tlf: +47 09 110. Epost: firmapost@firesafe.no

FIRESAFE / FSA

Firestop Acrylic for Penetration Seals and Linear Joint Seals

Forpakning:

FIRESAFE / FSA	Innhold	Kartong	Pall	Pall	Artikkel nr.
Plast patron	310 ml	12 stk	128 kartong	1536 stk	100.200
Pølse	300 ml	18 stk	98 kartong	1764 stk	100.201
Pølse	600 ml	12 stk	91 kartong	1092 stk	100.202

Forbrukstabell per 310 ml. Fuge-meter per forpakning m¹:

Fugebredde	10 mm	15 mm	20 mm	25 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm
Fugedybde 12.5 mm	2,45 m ¹	1,65 m ¹	1,20 m ¹	1,00 m ¹	0,80 m ¹	0,60 m ¹	0,50 m ¹	0,40 m ¹	0,30 m ¹	0,25 m ¹
Fugedybde 15 mm	2,05 m ¹	1,35 m ¹	1,00 m ¹	0,80 m ¹	0,65 m ¹	0,50 m ¹	0,40 m ¹	0,30 m ¹	0,25 m ¹	0,20 m ¹
Fugedybde 25 mm	1,20 m ¹	0,80 m ¹	0,60 m ¹	0,50 m ¹	0,40 m ¹	0,30 m ¹	0,25 m ¹	0,20 m ¹	0,15 m ¹	0,10 m ¹

Forbrukstall per 600 ml. Fuge-meter per forpakning m¹:

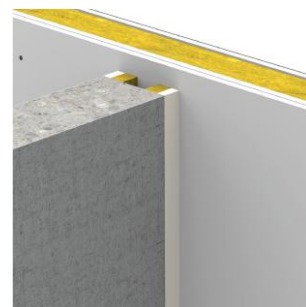
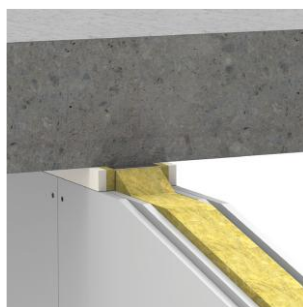
Fugebredde	10 mm	15 mm	20 mm	25 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm
Fugedybde 12.5 mm	4,80 m ¹	3,20 m ¹	2,40 m ¹	1,90 m ¹	1,60 m ¹	1,20 m ¹	0,95 m ¹	0,80 m ¹	0,60 m ¹	0,45 m ¹
Fugedybde 15 mm	4,00 m ¹	2,65 m ¹	2,00 m ¹	1,60 m ¹	1,30 m ¹	1,00 m ¹	0,80 m ¹	0,65 m ¹	0,50 m ¹	0,40 m ¹
Fugedybde 25 mm	2,40 m ¹	1,60 m ¹	1,20 m ¹	0,95 m ¹	0,80 m ¹	0,60 m ¹	0,45 m ¹	0,40 m ¹	0,30 m ¹	0,20 m ¹

Tilgjengelige dokumenter og godkjenninger for FIRESAFE / FSA:

Tekniske dokumenter	Godkjenninger
✓ Produktdatablad (PDS)	✓ Testet i henhold til EN 1366-3
✓ Teknisk datablad (TDS)	✓ Testet i henhold til EN 1366-4
✓ Sikkerhetsdatablad (SDS)	✓ Klassifisering i samsvar med EN 13501-1/2
✓ CE-merking	✓ Sertifisert i samsvar med EAD 350454-00-1104
✓ Utslipps-rapporter	✓ ETA.: 25/0233 Penetration Seals
✓ Akustisk rapport	✓ ETA.: 25/0235 Linear Joint Seals
	✓ Ytelseserklæring (DoP)

Dokumentene ovenfor kan mottas fra din Firesafe-kontaktperson, via QR-kode (Digital Pass) eller gjennom Firesafe sin nettside:

www.firesafe.no.



FIRESAFE

Alle opplysninger i dette databladet er å betrakte som retningsgivende verdier hentet fra tester og våre samlede kunnskaper og erfaringer med produktet. Disse opplysninger må ikke brukes som underlag eller verifikasjon for andre tester eller system. Firesafe AS tar ikke ansvar for produktets videre bruksmuligheter eller feil bruk. Bruker er ansvarlig for at seneste revisjon av dette dokumentet benyttes. Kontroll kan gjøres på vår hjemmeside www.firesafe.no. Dette dokumentet kan ikke kopieres uten skriftlig samtykke fra Firesafe AS.

Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Tlf: +47 22 72 20 20. Tlf: +47 09 110. Epost: firmapost@firesafe.no