

FIRESAFE / FSB

Firestop Boards for Penetration Seals

PRODUKTDATABLAD

Dato: 30.07.2025

Rev.: 0

Utarbeidet av: PP

Kontrollert av: HKE

Europeiske godkjennelser:

ETA No: 25/0231 Penetration Seals

DoP No.: FS/PP/FSP - 30.07.2025

CE 2821

PRODUKTBESKRIVELSE

FIRESAFE / FSB1 og / FSB2 er brannplater med innvendig kerne av steinull med høy tetthet, og er behandlet med FIRESAFE / FSP brannmaling på en eller begge sider. FIRESAFE / FSB er beregnet for brannetting av større åpninger, og skaper en brann- og røyksikker brannetting til tilknyttende rom.



Brannmotstand
≤ 240 minutter



Akustisk isolasjon
Rw ≤ 28 dB



Levetid
25 år



Overmalbar
Etter 24 timer

Tekniske data:

FIRESAFE / FSB1 - Brannplate	EAN-kode 7070800102351
FIRESAFE / FSB2 - Brannplate	EAN-kode 7070800102368
Tilstand	Bruksklar, brannplate av steinull påført brannmaling
Farge	Hvit overflate, gulgrønn kerne
Fargekode	RAL 9002 / NCS S1002-Y
Oppbevaringstemperatur under transport	+5 °C til +50 °C
Oppbevaringstid	Uendelig i uåpnet plast emballasje og ved temperaturer mellom +5 °C til +30 °C
Temperatur ved anvendelse	+5 °C til +50 °C
Kontinuerlig temperaturmotstand	-20 °C til +70 °C
Fullstendig herdet	3 til 5 dager, avhengig av tykkelse brannmaling og temperatur
Fleksibilitet	± 12,5 % (i henhold til ISO 11600)
Densitet	160 kg/m ³
Termisk ledningsevne	0,039 W·m ⁻¹ ·K ⁻¹ i henhold til EN 12667
Brukskategori ¹⁾	Type Z ₂ i samsvar med EAD 350454-00-1104
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	50 mm begge sider belagt: R _w (C;C _{tr}) = 28 (-1 ; -2) dB
Reaksjon mot brann	Klasse E i samsvar med EN 13501-1
Sertifisering / brannmotstand	Klassifisering i samsvar med EN 13501-1/2
VOC-innhold	1 g/l
Europeiske godkjennelser	ETA 25/0231. Penetration Seals
Testede kombinasjoner	FIRESAFE / FSA - FSG - FSW - FSC- FSP - FSD - M bandasje
Test standard	Testet i henhold til EN 1366-3. Penetration Seals
Produktets levetid	Minst 25 år



Skann QR-koden for
detaljert informasjon



¹⁾ Tillatte miljøtilstander

Brannetting for bruk i miljøer med < 85% RV, beskyttet mot temperaturer under 0 °C, og uten utsettelse for regn og /eller UV (TR 024, type Z₂). Innvendige miljøer.

²⁾ Kan overmales

FIRESAFE / FSB kan males over med de aller fleste vannbaserte malinger.



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 / FSB

Firestop Boards for Penetration Seals

Forpakning:

FIRESAFE / FSB	Brannmaling	Platetykkelse	Dimensjoner	Pall	Artikkel nr
FIRESAFE / FSB1	Malt en side	50 mm	1000 x 625 mm	60 stk	100.208
FIRESAFE / FSB2	Malt to sider	60 mm	1000 x 625 mm	50 stk	100.209

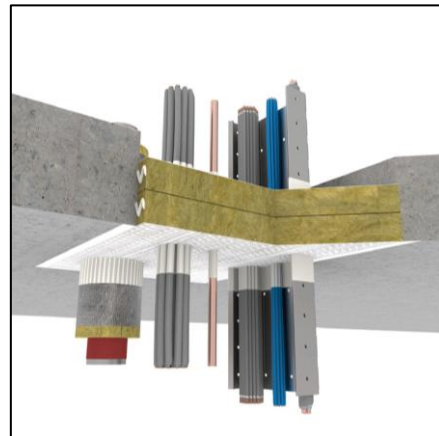
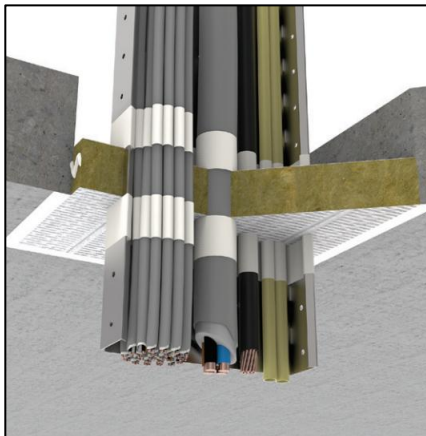
Tilgjengelige dokumenter og godkjenninger for FIRESAFE / FSB:

Tekniske dokumenter
✓ Produktdatablad (PDS)
✓ Teknisk datablad (TDS)
✓ Sikkerhetsdatablad (SDS)
✓ CE-merking
✓ Utslipps-rapporter
✓ Akustisk rapport

Godkjenninger
✓ Testet i henhold til EN 1366-3
✓ Klassifisering i samsvar med EN 13501-2
✓ Sertifisert i samsvar med EAD 350454-00-1104
✓ ETA.: 25/0231 Penetration 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