



FIRESAFE / FSC

Universal Firestop Collar for Penetration Seals

FDV-DOKUMENTASJON

Dato: 23.01.2026
Rev.: 00
Utarbeidet av: PP
Godkjent av: HKE
Side: 1 av 1
Europeiske godkjenninger:
ETA No: 25/0232 Penetration Seals
DoP No.: FS/PP/FSC - 30.07.2025
CE 2821

PRODUKTBESKRIVELSE

FIRESAFE / FSC er en Universal Brannmansjett. **ALL IN ONE PRODUCT.**

FSC har et innvendig varmeeekspanderende belegg av grafittmateriale med høy kvalitet. For tilpasning til eksakt rørdiameter deles FSC brannmansjett på rull enkelt opp.

FIRESAFE / FSC ekspanderer når den blir utsatt for varme og skaper en brann- og røyksikker tetting til tilknyttede rom.

BRUKSOMRÅDE

Systemkode: 291 Branntetting (Iht. NS 3451's systemkodeliste).

- Komponentkode: QZC (Iht. NS 3457's komponentkodeliste).
FIRESAFE / FSC benyttes til branntetting av installasjonsgjennomføringer for plastrør, lyddempende plastrør, flerlags- og komposittør samt metallrør. Produktet kan også benyttes for elektriske kabler og kabelbunter, innenfor dokumenterte løsninger. Produktet benyttes for rør med og uten rørisolasjon. Tillatte rørisoleringsmaterialer omfatter steinull og elastisk rørisolasjon, i samsvar med dokumenterte branntekniske ytelser.
Produktet benyttes i lette skillevegger av gips, i murte og støpte vegger og dekker, samt i hulldekker, krysslaminerte trekonstruksjoner (KLT) og sandwichelementer, innenfor dokumenterte løsninger.



FORPAKNING:

FIRESAFE / FSC - Rull - 2610 mm - Gtin 7070800102405

FIRESAFE / FSC benyttes i kombinasjon med FIRESAFE / FSA Firestop Acrylic, FIRESAFE / FSB1, / FSB2 Boards og FIRESAFE GPG MORTAR (gipsbasert branntettemasse, klasse A1), i henhold til dokumenterte løsninger.

Produktet er klassifisert i brukskategori Z₁, som innebærer bruk innendørs i miljøer med høy luftfuktighet, ved temperaturer over 0 °C, og uten eksponering for regn eller UV.

MONTERING

- Utførelse, bruksområder og forutsetninger for bruk er beskrevet i teknisk datablad (TDS) for FIRESAFE / FSC.
- Løsninger for installasjonsgjennomføringer er angitt i ETA 25/0232.

TEKNISKE DATA / FORPAKNING / ARTIKKELNUMMER

- Se produkt datablad (PDS) for FIRESAFE / FSC.

RENHOLD

Ingen rutiner er nødvendig - rengjøring er kun nødvendig av hensyn til estetikk.

- Benytt en tørr klut eller en godt oppvridd klut med vann tilsatt en mild vannbasert såpe.
- Unngå kjemikalier og såper som inneholder sterke alkalier og syrer. Ikke bruk høytrykkspyler.

ETTERSYN / KONTROLL

- Alle branntettinger av gjennomføringer i ett bygg bør kontrolleres minst én gang per år, for å sjekke at de ikke er utsatt for skader.
- Før utbedring av skader bør årsaken til skaden kartlegges. Generelt utbedres skader med samme materiale som opprinnelig brukt. Kontakt alltid utførende entreprenør.

LEVETID

- Antatt teknisk levetid er minst 25 år, forutsatt at klausulene om emballasje/ transport / installasjon / bruk / reparasjoner er oppfylt.
- Indikasjonen for levetid kan ikke tolkes som en garanti fra produsenten, men er kun ment som et hjelpemiddel for å velge riktig produkt i forhold til forventet og økonomisk rimelig levetid for byggverket.

DEMONTERING / AVFALLSHÅNDTERING

- FIRESAFE / FSC fjernes fra installasjonsgjennomføringen ved å skru ut skruene.
- Produktet er ikke klassifisert som farlig.
- Unngå utslipp til miljøet. Må håndteres i samsvar med gjeldende nasjonale og lokale forskrifter. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker.
- Mulighet for avfallsbehandling av FIRESAFE / FSC (EAL-kode): 08 04 10 – annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09.
- Avfallsbehandling av emballasje: Kartong sorteres som pappemballasje.

SIKKERHETSFORHOLD

- Det er ingen kjent helserisiko eller sikkerhetsproblemer knyttet til produktet. Se eget sikkerhetsdatablad for FIRESAFE / FSC.

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