



FIRESAFE / FSB

Firestop Boards 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: 25/0231 Penetration Seals

DoP No.: FS/PP/FSB - 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 tilknyttede rom.

BRUKSOMRÅDE

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

- Komponentkode: QZC (Iht. NS 3457's komponentkodeliste).

FIRESAFE / FSB1 og FSB2 benyttes til brannetting av større åpninger og installasjons-gjennomføringer for kabler, kabelbunter, kabelstiger, kabelbroer samt rør-gjennomføringer.

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.

FIRESAFE / FSB benyttes i kombinasjon med FIRESAFE / FSA Firestop Acrylic, FIRESAFE / FSG Firestop Graphite, FIRESAFE / FSC Mansjett, FIRESAFE / FSD Disk og FIRESAFE / FSP brannmaling, i henhold til dokumenterte løsninger.

Produktet er klassifisert i brukskategori Z₂, som innebærer innendørs bruk i beskyttede miljøer, med relativ luftfuktighet under 85 prosent, temperatur over 0 °C, og uten eksponering for regn eller UV-stråling.

MONTERING

- Utførelse, bruksområder og forutsetninger for bruk er beskrevet i teknisk datablad (TDS) for FIRESAFE / FSB.
- Løsninger for installasjonsgjennomføringer er angitt i ETA 25/0231.

TEKNISKE DATA / FORPAKNING / ARTIKKELNUMMER

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

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 brannettinger 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 / FSB brukes i kombinasjon med FIRESAFE / FSA, FIRESAFE / FSG, FIRESAFE / FSC, FIRESAFE / FSD, så disse må fjernes først. FIRESAFE / FSB fjernes ved å skjære i kantene med kniv og deretter dyttes ut fra utsparingen.
- 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 / FSB (EAL-kode): 17 06 04 andre isolasjonsmaterialer enn dem nevnt i 17 06 01 og 17 06 03.
- Avfallsbehandling av emballasje: Plastemballasje sorteres som plast i henhold til gjeldende avfallsordninger.

SIKKERHETSFORHOLD

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



FORPAKNING:

FIRESAFE / FSB1 - Brannplate – 1S, 50 mm - Gtin 7070800102351

FIRESAFE / FSB2 - Brannplate – 2S, 60 mm - Gtin 70708001023683

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