

FIRESAFE / FSP

Firestop Paint

TUOTETIETOLEHTI

Päivämäärä: 30.07.2025

Versio: 0

Laatinut: PP

Tarkastanut: HKE

Eurooppalaiset hyväksynnät:

ETA-nro: 25/0231 Penetration Seals

DoP-nro: FS/PP/FSP - 30.07.2025

CE 2821

TUOTEKUVAUS

FIRESAFE / FSP on polymeerijärjestelmään perustuva paloluokiteltu maali.

Tätä maalia käytetään muun muassa FIRESAFE / FSB -paloeristelevyjen FSB1 ja FSB2 käsittelyyn.

FIRESAFE / FSP -tuotetta käytetään myös kaapelitikkaiden, kaapelihyllyjen ja kaapeleiden palosuojamaalina sekä putkien läpivienneissä. Tämä muodostaa tulenkestävän ja savukaasutiiviin tiivisteiden osastojen välille.



Palonkestävyysaika
≤ 240 minuuttia



Äänieristys
FIRESAFE / FSB
Rw ≤ 28 dB



Käyttöikä
25 vuotta



Päällemaalattavissa
24 tunnin kuluttua



FIRESAFE / FSP on osa FIRESAFE / FSB -palotiivistysjärjestelmää.

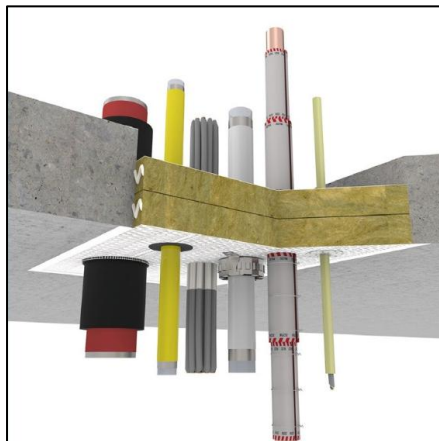
FIRESAFE / FSP -tuotetta voidaan käyttää yhdessä FIRESAFE / FSB -paloeristelevyjen FSB1 - FSB2 ja FIRESAFE / FSA Acrylic -tuotteen kanssa.

OMINAISUUDET
✓ Palonkestävä ≤ EI 240 yhdessä FSB-järjestelmän kanssa
✓ CE-sertifioitu
✓ Ympäristö- ja käyttäjäystävällinen
✓ Nopea ja helppo asennus
✓ Pysyvästi joustava
✓ Voidaan käyttää ulkona, kysy ulkokäytön edellytyksistä
✓ Veden- ja pakkasenkestävä täydellisen kovettumisen jälkeen
✓ Päällemaalattavissa 24 tunnin kuluttua
✓ Tuotteen käyttöikä vähintään 25 vuotta

KÄYTTÖALUEET
✓ Muuratut/valetut seinärakenteet, tiheys ≥ 350 kg/m ³)
✓ Muuratut/valetut lattiarakenteet, tiheys ≥ 400 kg/m ³)
✓ Eristetyt ja eristämättömät kipsiseinät ≥ 100 mm
✓ CLT-seinät (ristiinliimatut puurakenteet) ≥ 100 mm
✓ CLT-lattiat (ristiinliimatut puurakenteet) ≥ 140 mm
✓ Sandwich-levyseinät ≥ 100 mm
✓ Palosuojaus sähkö- ja LVI-asennusläpivienneissä
✓ FSB-järjestelmän raot ja aukot

Pakkaus:

FIRESAFE / FSP	Sisältö	Lava	Lava	Tuotenro
Sanko	6 kg	80 sanka	480 kg	100.210



Skannaa QR-koodi
saadaksesi lisätietoja



FIRESAFE /
FIRE PROTECTION

FIRESAFE /

Tässä tuoteselosteessa annetut tiedot tulee ymmärtää ohjeellisin arvoina, jotka perustuvat suoritettuihin testauksiin sekä tuotteen käytöstä saatuihin tietoihin ja kokemukseen. Näitä tietoja ei tule käyttää muiden testien tai järjestelmien perustana eikä niiden todentamiseen. Firesafe AS ei vastaa tuotteen muista käyttömahdollisuuksista eikä virheellisestä käytöstä. Käyttäjä vastaa siitä, että käyttää tämän asiakirjan viimeisintä versiota. Viimeisimmän version voi tarkistaa verkkosivuiltamme www.firesafe.no. Tämän asiakirjan kopiointi ilman Firesafe AS:n ennalta myöntämää kirjallista lupaa on kielletty.

Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Puh.: +47 22 72 20 20. Puh.: +47 09 110. Sähköposti: firmapost@firesafe.no / 1

FIRESAFE / FSP

Firestop Paint

TUOTETIETOLEHTI

Päivämäärä: 30.07.2025

Versio: 0

Laatinut: PP

Tarkastanut: HKE

Eurooppalaiset hyväksynnät:

ETA-nro: 25/0231 Penetration Seals

DoP-nro: FS/PP/FSP - 30.07.2025

CE 2821

Tekniset tiedot:

FIRESAFE / FSP	EAN-koodi 7070800102375
Olomuoto	Käyttövalmis palosuojamaali sekoituksen jälkeen
Väri	Valkoinen pinta
Värikoodi	RAL 9002 / NCS S1002-Y
Kuljetuslämpötila	+5...+30 °C
Säilyvyysaika	Rajaton avaamattomassa muovipakkauksessa ja 5–30 °C:n lämpötiloissa
Asennuslämpötila	+5...+30 °C
Jatkuvan lämpötilan lämmönkesto	–15...+80°C (täysin kovettuneena)
Täysin kovettunut	3–5 päivää palomaalin paksuudesta ja lämpötilasta riippuen
Joustavuus	Yli ± 12,5 % (ISO 11600)
Palokäyttäytyminen	Luokka E standardin EN 13501-1 mukaisesti
VOC-pitoisuus	1 g/l
Eurooppalaiset hyväksynnät	ETA 25/0231. Penetration Seals
Testausstandardi	Testattu standardin EN 1366-3 mukaisesti. Penetration Seals
Tuotteen käyttöikä	Väh. 25 vuotta

Sallitut ympäristöolosuhteet

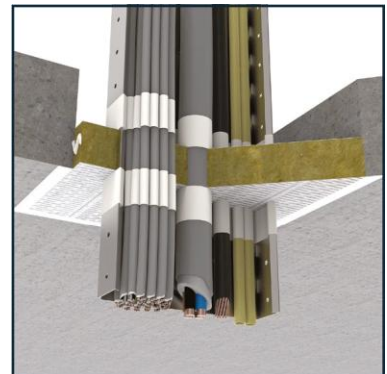
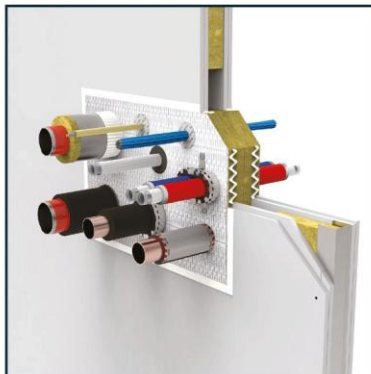
Voidaan käyttää ulkona, kestää vettä ja pakkasta. Kysy ulkokäytön edellytyksistä.

Saatavilla olevat asiakirjat ja hyväksynnät tuotteelle FIRESAFE / FSP

Tekniset asiakirjat	Hyväksynnät
✓ Tuotetietolehti (PDS)	✓ Testattu standardin EN 1366-3 mukaisesti
✓ Tekninen tietolehti (TDS)	✓ Luokitus standardin EN 13501-2 mukaisesti
✓ Käyttöturvallisuustiedote (SDS)	✓ Sertifioitu EAD 350454-00-1104:n mukaisesti
✓ CE-sertifikaatti	✓ ETA.: 25/0231 Penetration Seals
✓ Päästöraportit	✓ Suoritustasoilmoitus (DoP)
✓ Akustinen raportti	

Edellä mainitut asiakirjat ovat saatavissa Firesafen yhteyshenkilöltä, QR-koodin (Digital Pass) kautta tai Firesafen verkkosivustolta:

www.firesafe.fi.



FIRESAFE

Tässä tuoteselosteessa annetut tiedot tulee ymmärtää ohjeellisina arvoina, jotka perustuvat suoritettuihin testauksiin sekä tuotteen käytöstä saatuaan tietoon ja kokemukseen. Näitä tietoja ei tule käyttää muiden testien tai järjestelmien perustana eikä niiden todentamiseen. Firesafe AS ei vastaa tuotteen muista käyttömahdollisuuksista eikä virheellisestä käytöstä. Käyttäjä vastaa siitä, että käyttää tämän asiakirjan viimeisintä versiota. Viimeisimmän version voi tarkistaa verkkosivuiltamme www.firesafe.no. Tämän asiakirjan kopiointi ilman Firesafe AS:n ennalta myöntämää kirjallista lupaa on kielletty.

Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Puh.: +47 22 72 20 20. Puh.: +47 09 110. Sähköposti: firmapost@firesafe.no / 2