

FIRESAFE FT Acrylic

PRODUKTBSKRIVELSE

FIRESAFE FT Acrylic er en varmeekspanderende, en komponent akryl- basert fugemasse.
FIRESAFE FT Acrylic utvides ved en temperatur på ca 180°C, til 2 ganger det opprinnelige volumet.

BRUKSOMRÅDE

Brannsikket fugetetting av større fuger og spalter, gjennomføringstetting av enkelt kabel og kabel i bunt. Enkeltstående og bunter med EI - trekkerør $\leq \varnothing 16 - \varnothing 32$ mm av PE eller PVC-U plast. Uisolerte rør i rør type PE-X vannrør av plast $\leq \varnothing 32$ mm samt enkeltstående plastrør av PVC $\leq \varnothing 50$ mm. Gjennomføringstetting av isolerte aluminiums rør Alu-PEX, isolerte kobber og stålrør samt mindre uisolerte rør av stål og kobber.

FIRESAFE FT Acrylic benyttes generelt enkeltstående installasjonsgjennomføringer med maks åpning ≤ 15 mm mellom installasjonsgjennomføringen og konstruksjonen.

Ved åpninger ≥ 15 mm mellom installasjonsgjennomføringen og konstruksjonen, eller ved multiple installasjonsgjennomføringer benyttes FIRESAFE FT Acrylic i kombinasjon med FIRESAFE FT Board eller FIRESAFE GPG MORTAR.

Se installasjonsdetaljer på påfølgende sider i denne montasjeanvisning eller se også montasjeanvisning for FIRESAFE FT Board for detaljer.

SERTIFISERING/ BRANNMOTSTAND / ARTIKKEL -NR / EL- NR

- FIRESAFE FT Acrylic er testet i henhold til NS -EN 1366-3 (2009) og NS -EN 1366-4 (2009) og EN 13501-1/2.
- Sertifisert i henhold til ETA- 16/0094 – 16/0102.
- Brannmotstand EI 30 til EI 240 med omfattende bruksområder for vegger og gulv.
- Brannklassifiserte vegger iht EN 1363-1.: Vegg av gips eller murt/støpt konstruksjon (densitet 600 - 650 kg/ m³) ≥ 100 mm.
- Brannklassifiserte dekker iht EN 1363-1.: Dekker av murt/støpt konstruksjon (densitet 600 - 650 kg/ m³) ≥ 150 mm.
- Godkjent som røyktetting i henhold til EN 1634-3.
- For flere detaljer, se DoP / Ytelseserklæring på www.firesafe.no.
- FIRESAFE Artikkel nr.: 100045 / EI- nr. (NO): 12 178 07.

PÅFØRING

- Åpninger som skal tettes med Firesafe FT Acrylic må være fri for støv og fett.
- Sugende materialer skal fuktes på forhånd med vann eller primer.
- Dytt åpning med bak dytt der dette er nødvendig, det kan benyttes bakdytt av mineralull, keramisk fiber eller, PE-list eller uten bak dytt.
- Installer fugemassen i åpningen og sørg for god vedheft på alle kanter.
- Glatt ut fugemassen i åpningen og hvis det ønskes pene kanter benytt maskeringstape.
- Fugemassen er normalt overmal bar etter 24 timer, vedheft kontrolleres i hvert tilfelle.
- Firesafe FT Acrylic må ikke monteres ved lavere temperatur enn + 5°C.
- Gjennomføringstetting eller fugetetting utføres ved hjelp av patronsprøyte og normalt fugeverktøy.
- Verktøy rengjøres med vann.

FORPAKNING

Plastpatron for standard patronsprøyte – innhold 310 ml. Leveres i kartong á 25 patroner.

LAGRING/HOLDARHET

Lagres tørt, mellom +5°C og + 30°C. Best i kalde, mørke omgivelser.

* Holdbarhet ca 12 mnd. i uåpnet emballasje. Må holdes frostfritt.

SIKKERHETSFORHOLD

Fugemassen er løsemiddelfri og miljøvennlig. Har ingen kjent irritasjonseffekt ved hudkontakt, men unngå kontakt med øyne eller munn. Uherdet materiale sikres mot barn og dyr. Se eget sikkerhetsdatablad for FIRESAFE FT Acrylic.



Farge: Hvit
Påføringstemp: +5°C – + 30°C
Tørketid (utseende): 15 min
Tørketid (herdet): 1 mm – 24 timer
Fleksibilitet: 12 %
Ekspansjon: 1 : 2
Lagringstemperatur: +15°C – + 30°C