

Tekniset tiedot

FP302

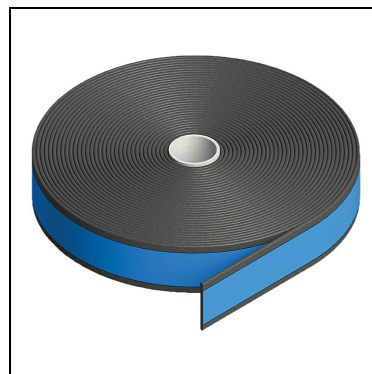
Palokatkonauha

04-11-2024 / V 4

Tuotekuvaus

FP302 on grafiittikyllästeinen paisuva ja erittäin joustava nauha muoviputkien, sähköjohtojen ja palavalla eristeellä eristettyjen metalliputkien tiivistämiseen.

CE-merkintä-ETAG 026
Luokitusstandardi EN13501-2
Testistandardi EN-1366-3
ETA-20/1318



Ominaisuudet ja edut

- Palonkestävyys 4- tuntiin. Testistandardin EN 1366-3 mukaisesti.
- Korkea kosteuden kestävyys.
- Säilyttää pysyvästi elastisuutensa.
- Helppo asennettavuus.

Käyttötarkoitus / Käyttöalue

FP302 on testattu muoviputkien, eristettyjen palamattomien putkien ja kaapelinsuojaputkien (tyhjien tai täytettyjen) tiivistämiseen.

Pakkaus

60 mm x 4 mm x 25 m rulla (1kpl / ltk)

Värivaihtoehdot

Tummanharmaa

Varastointi

Varastoidaan kuivissa olosuhteissa lämpötilan ollessa -10C+70C

Tekniset tiedot

Tiheys	1275 kg/m ³
Käyttölämpötila	Max 70°C
Säilyvyys (kuivassa tilassa ja avaamattomana)	Rajoittamaton, varastoituna alkuperäisissä, avaamattomissa pakkauksissa suositusten mukaisesti.

Tekniset tiedot

FP302

Palokatkonauha

Alustan esikäsittely

Pintojen on oltava puhtaat, pölyttömät ja rasvattomat. Pinnoilla ei saa olla tartuntaa heikentäviä epäpuhtauksia. Irrallinen ja mureneva aines on poistettava. Tee tarvittaessa soveltuvuustesti ennen tuotteen käyttöä.

Käyttöohje

Tutustu Asennusohjeisiin. Asenna oikea määrä FP302 kerroksia ja tarvittaessa rivejä, jotka sopivat sekä alustan tyyppiin että EI-vaatimuksiin.

Asenna FP302 oikeaan kohtaan alustan sisällä läpiviennin ympärille ja kiinnitä ilmastointiteipillä itseensä säilyttäen vaaditut kerrokset nauhaa.

Kivirakenteinen seinä (rajoitus max. 160 mm muoviputki / Putkieristeen max. paksuus 60mm)

Asenna alustan sisään läpiviennin ympärille siten, että nauhan ulkonema on enintään 10 mm, jos mahdollista.

Viimeistele seuraavasti:

Rengastäyttövaatimukset:

5-10 mm: täytä rengasmaisesti Nullifire FS702:lla.

10-60 mm: Asenna pohjanauha + FS702. Suurempiin aukkoihin asennettaessa käytä Nullifire FB750 palolevyä tai Nullifire FR230 Palokipsilaastia.

FR230 Palokipsi

EI120 asti: vaaditaan 1 rivi (keskelle asennettuna)

EI240 asti: tarvitaan 2 riviä (uloke 10 mm molemmin puolin)

Nullifire FR230 vähimmäispaksuus: 100 mm

Jos FB750:tä käytetään FR230-valutukena ja jätetään paikalleen, FP302 voidaan asentaa rakenteeseen ilman ulkonemaa alaspäin.

Levyseinäseinät (rajoitus 110 mm muoviputki / putkieristeen max. paksuus 60 mm)

Yksittäinen FB750

Asenna FP302 FB750:n sisälle siten, että ulkonema on, jos mahdollista, enintään 10 mm tai vaihtoehtoisesti 5 mm molemmin puolin levyä. (tarvitaan 1 rivi FP302:ta).

Rengastäyttö/epäsäännöllisyys leikkausvaatimuksissa: täytä tila FB750:n ja FP302:n välillä FS702:lla täyteen syvyyteen (enintään 20 mm leveydeltä.).

Tupla FB750

Asenna FP302 FB750:n sisälle siten, että FP302 asennetaan max 10 mm ulos molemmin puolin levyjä (tarvitaan 2 riviä FP302:ta).

Rengastäyttö/epäsäännöllisyys leikkausvaatimuksissa: täytä tila FB750:n ja FP302:n välillä FS702:lla täyteen syvyyteen (enintään 20 mm leveydeltä.).

Pattress FB750

Asenna FP302 FB750:n sisälle 0–10 mm:n ulkonemalla kustakin paljastetusta pinnasta (tarvitaan 2 riviä FP302:ta).

Rengastäyttö/epäsäännöllisyys leikkausvaatimuksissa: täytä tila FB750:n ja FP302:n välillä FS702:lla täyteen syvyyteen

Tekniset tiedot

FP302

Palokatkonauha

(enintään 20 mm leveydeltä).

Lattia asennus (rajoitus 160 mm muoviputki tai putkieristeen max. paksuus 60mm)

Yksittäinen FB750 Intubatt: ei sallittu

Huomio

Yksittäiset FP302-rullat on erotettava toisistaan irrokepaperilla, kun ne pinotaan pakkaamattomina.

FP302 asennusten tarkastusta silmälläpitäen tulee tuotteen ulottua kaikista alustoista enintään 10 mm.(Tämä mahdollistaa helpon tarkastuksen.)

FP302 voidaan asentaa myös mihin tahansa lattialaatan sisäpuolelle, jopa 300 mm:n etäisyydelle lattian alapinnasta. Suosittelemme asennusta joko laatan ylä- tai alapintaan, jotta tarkastuksen suoritus olisi mahdollisimman helppo ja kustannustehokas.

FP302 tulee asentaa symmetrisesti levyseinärakenteisiin, joissa on FB750 palokatkoalevy.

Älä käytä CPVC-putkiin; CPVC putkiin ainoastaan FS719 HP Blue

Jos FP302 käytetään Pegler X-Press Carbon -teräsputkien ympärillä, on kuultava putkien valmistajaa ja noudatettava hänen suosituksiaan.

FR230:ta yhteydessä, jos läpiviety instalaatio edellyttää lämpölaajenemista, FP302:n tulee asentaa koko FR230:n syvyyteen, jos vaihtoehtoista lämpökosketusliitosta ei ole käytetty.

Tuote on testattu irrotusnauhan kanssa tai ilman sitä, joten sitä voidaan käyttää teipillä tai ilman.

Kunnossapito ja korjaukset

Ei vaadi huoltoa asennuksen jälkeen. Asennus on suositeltavaa tarkastaa rakennuksen kunnossapitotarkastusten yhteydessä.

Vastuuvapauslauseke

Tremco CPG Finland Oy:n tuotteet valmistetaan tiukkojen laatustandardien mukaisesti. Kaikki tuotteet, jota on käytetty (a) Tremco CPG Finland Oy:n kirjallisten ohjeiden mukaisesti ja (b) missä tahansa Tremco CPG Finland Oy:n suosittelemassa käyttöalalla, mutta joka osoittautuu viallisiksi, vaihdetaan veloituksetta. Tremco CPG Finland Oy pidättää oikeuden muuttaa tuotteen teknisiä tietoja ilman ennakkoilmoitusta yhtiön jatkuvan kehittämisen ja parantamisen politiikan mukaisesti. Asentajan vaatimus on varmistaa käytettävän tuotteen soveltuvuus ja yhteensopivuus ennen asennuksen aloittamista ja että vaatimustenmukaisuus voidaan saavuttaa tarvittaessa.

Terveyttä ja turvallisuutta koskevat varotoimet

Noudata asennuskohteen työterveys- ja turvallisuusohjeita. Katso lisätietoja yksittäisten tuotteiden käyttöturvallisuustiedotteista.

Tekninen neuvonta

Tekninen neuvontamme auttaa sinua valitsemaan kohteeseesi sopivat tuotteet. Ota yhteyttä asiakaspalveluumme +358(0)9 5499 4500 / info.fi@tremcocpg.com

Tekniset tiedot

FP302

Palokatkonauha

Sertifiointi

