

Soudafoam FR HY GG

Päiväys: 31/01/22

Sivu 1 / 3

Tekniset tiedot

Perusaine	Polyuretaanivaaho
Koostumus	Stabiili, tiksotrooppinen vaaho
Kuivuminen	Ilmankosteuden vaikutuksesta
Nahkoittuminen (EN 17333-3)	9,5 min
Leikattavissa (EN 17333-3)	50 min
Tiheys	n. 40 kg/m ³
Lämmönjohtavuus (λ) (EN 12667)	0,033 W/m.K
Tuotto (tilavuus) (EN 17333-1)	600 ml tuottaa n. 25 l vaahtoa
Tuotto (saumaus) (EN 17333-1)	600 ml tuottaa n. 14 m vaahtoa
Kutistuminen (EN 17333-1)	< 1 %
Jälkilaajeneminen (EN 17333-1)	< 1 %
Puristuslujuus (EN 17333-4)	n. 70 kPa
Leikkauslujuus (EN 17333-4)	n. 59 kPa
Lämmönkestävyys**	-40 °C...+90 °C (kuivunut)

**tämä tieto koskee täysin kuivunutta tuotetta

Tuotekuvaus

Soudafoam FR HY GG on yksikomponenttinen, itsestään laajeneva, käyttövalmis palouretaanivaaho, joka sisältää ponneaineina HCFC- ja CFC-vapaita yhdisteitä, jotka eivät ole haitallisia otsonikerrokselle. Varustettu patentoidulla Genius Gun-adapterilla, joka varmistaa erityisen helpon annostelun. Soudafoam FR HY GG on ETA-arvioitu tuote käytettäväksi rakennesaumojen palokatkoissa eurooppalaisen standardin EN 1366-4 mukaisesti.

Ominaisuudet

- Savukaasujen ja liekkiä etenemistä vastaan testattu tiivistysaine Rakennesaumoihin (EN 1366-4)
- Korkea täyttökapasiteetti
- Hyvä tarttuvuus kaikille pinnoille (paitsi PE, PP ja PTFE)
- Korkea lämmön- ja ääneneristävyys
- Hyvät liimausominaisuudet
- Erittäin tarkka annostelu
- Suojattava UV-säteilyltä

Käyttö

- Paloa osastoivat liitossaumat seinä-, lattia- ja kattorakenteilla
- Palo-ovien ja ikkunoiden asennus
- Ääneneristävyttä vaativiin kohteisiin
- Kaikkiin muihin vaahtoasennuksiin, jotka eivät vaadi liikkeensietokykyä

Pakkaus

Väri: vaaleanpunainen
Pakkaus: 600 ml aerosoli 12 kpl / ltk.

Varastointi

15 kuukautta avaamattomassa alkuperäispakkauksessaan +5 - +25 °C lämpötilassa. Säilytystä korkki ylöspäin suositellaan.

Pinnat

Soveltuu käytettäväksi useimpien rakennusmateriaalien kanssa.
Kunto: Pintojen tulee olla puhtaat pölystä ja rasvasta.

Asennus

Ravista pulloa vähintään 20 sekuntia. Avaa kansi ja taita pilli vaaka-asentoon. Pinnan tulee olla puhdas rasvasta ja pölystä. Kostuta pinnat vesisuihkulla ennen levittämistä. Epätavallisille pinnoille suositellaan alustavaa tartuntakoetta. Täytä reiät ja ontelot 1/3 ennen vaahton laajenemista. Ravista säännöllisesti käytön aikana. Jos joudut työskentelemään kerroksissa, kostuta jokaisen kerroksen jälkeen. Tuore vaahto voidaan poistaa Soudal Gun & Foam cleanerilla tai asetonilla. Kovettunut vaahto voidaan poistaa vain mekaanisesti tai Soudal PU -removerilla. Säilytys: irroita pillin korkki, sulje pilli korkilla ja taita se. säilytä pullo pystyasennossa.

Pullon lämpötila: +5 °C - +30 °C
Ympäristön lämpötila: +5 °C - +30 °C.
Pintojen lämpötila: +5 °C - +35 °C

Huomioitavaa: Kaikki tässä teknisessä tuoteselosteessa annetut ohjeistukset ovat pitkäaikaisten testiemme ja kokemuksemme tulosta ja ne on annettu hyvässä uskossa. Koska erilaisia materiaaleja ja pintoja kuten myös mahdollisia käyttökohteita ja -tapoja on suuri määrä ja ne ovat kontrollimme ulkopuolella, emme voi ottaa vastuuta saavutetuista tuloksista. Kaikissa tapauksissa suosittelemme alustavien testien suorittamista ennen varsinaisen lopullisen työn aloittamista. Soudal pidättää oikeuden muuttaa tuotteita ilman ennakoilmoitusta.



Soudafoam FR HY GG

Päiväys: 31/01/22

Sivu 2 / 3

Käyttöturvallisuus

Noudata normaalia työhygieniää. Käytä suojalaseja ja suojakäsineitä. Poita kovettunut vaahdo mekaanisesti, älä koskaan yritä poistaa vaahtoa polttamalla. Lisätietoja pakkauksesta ja käyttöturvallisuustiedotteesta, jonka toimitamme pyynnöstä. Käytä vain hyvin ilmastoiduissa tiloissa

Hyväksynät

- Testattu standardin EN 1366-4 mukaisesti palonkestävissä saumauksissa.
- Luokitusraportti standardin EN 13501-2 mukaan, Warrington Exova (raportti nro 19660B) ja yhdessä palonkestävien tiivisteiden kanssa (19660C)
- EMICODE EC1 Plus - Lizenz 11728 (GEV, Düsseldorf)
- M1-sisäilmaluokitus
- ETA 21/0659
- CE-merkintä

Huomioitavaa: Kaikki tässä teknisessä tuoteselosteessa annetut ohjeistukset ovat pitkäaikaisten testiemme ja kokemuksemme tulosta ja ne on annettu hyvässä uskossa. Koska erilaisia materiaaleja ja pintoja kuten myös mahdollisia käyttökohteita ja -tapoja on suuri määrä ja ne ovat kontrolloimme ulkopuolella, emme voi ottaa vastuuta saavutetuista tuloksista. Kaikissa tapauksissa suosittelemme alustavien testien suorittamista ennen varsinaisen lopullisen työn aloittamista. Soudal pidättää oikeuden muuttaa tuotteita ilman ennakoilmoitusta.



Soudafoam FR HY GG

Päiväys:31/01/22

Sivu 3 / 3

Huomioitavaa: Kaikki tässä teknisessä tuoteselosteessa annetut ohjeistukset ovat pitkäaikaisten testiemme ja kokemuksemme tulosta ja ne on annettu hyvässä uskossa. Koska erilaisia materiaaleja ja pintoja kuten myös mahdollisia käyttökohteita ja -tapoja on suuri määrä ja ne ovat kontrolloimme ulkopuolella, emme voi ottaa vastuuta saavutetuista tuloksista. Kaikissa tapauksissa suosittelemme alustavien testien suorittamista ennen varsinaisen lopullisen työn aloittamista. Soudal pidättää oikeuden muuttaa tuotteita ilman ennakoilmoitusta.