



FR FOAM

TOOTE ÜLDKIRJELDUS

GRAFT® FR Foam otstarve on säilitada lineaarsete vuukide täitmisega betoon- ja müüritiseste tulepüsivus.

GRAFT® FR Foam on ühekomponendiline polüuretaanvaht, mis kuivab niiskust imades. Toode nakkub väga hästi enamiku ehitusmaterjalidega ja on pärast kuivamist erakordselt vastupidav.

GRAFT® FR Foamil on ka väga head termilised omadused (0,0354 W/mK).

TULEPÜSIVUSKLASSIFIKATSIOON - TABEL

≥ 150 MM MÜÜRITIS- VÕI BETOONSEINTE TIHENDAMINE

Vuugi tüüp Max laius	Paigaldus Min tihendi sügavus	Klassifikatsioon
Horisontaalne vuuk ≤ 20 mm	Ühepoolne ≥ 150 mm ¹⁾	EI 180-H-X-F-W20
Horisontaalne vuuk ≤ 20 mm	Ühepoolne ≥ 140 mm ²⁾	EI 240-H-X-F-W20
Vertikaalne vuuk ≤ 20 mm	Ühepoolne ≥ 150 mm ¹⁾	EI 60-V-X-F-W20
Vertikaalne vuuk ≤ 20 mm	Ühepoolne ≥ 140 mm ²⁾	EI 240-V-X-F-W20

1) FR Foam tuleks katta või värvida mõlemalt poolelt.

2) FR Foam peab olema mõlemalt poolelt kaetud ≥ 5mm IPT-ga.

HELIISOLATSIOON

Kirjeldus	Heli- summutus
Ühepoolne tihend, sügavus ≥ 50 mm ja laius ≤ 30 mm	61 dB RW

Sama või suurema helisummutuse annab sügavam, kahepoolne või tugimaterjaliga tihend. Heliisolatsiooni väärtus kehtib ainult vahu kohta ja mitte teiste ehituskonstruksiooni elementide kohta.

Heliisolatsiooni katsetas akrediteeritud labor BM Trada Suurbritannias vastavalt standardile EN ISO 10140-2. Katsearuanne on soovi korral saadaval.

SERTIFITSEERIMINE

See paigaldusjuhend põhineb tootele antud Euroopa tehnilisel hinnangul, mis on väljastatud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 ja põhineb Euroopa hindamisdokumendil (EAD) ETAG 026-2 ja 3 (2011. aasta väljaanne).



PAIGALDUS

1. Enne kasutamist lugeda ohutuskaarti ja kasutada soovitatud isikukaitsevahendeid.
2. Eemaldada tihendatavalt pinnalt kogu lahtine praht ja saaste, nagu näiteks rasv ja õli.
3. Vahu kiire ja ühtlase kuivamise tagamiseks on vajalik niiskus. Vahu pealekandmisel pritsida pindadele nende niisutamiseks vett (kasutada võib taimede jaoks mõeldud pritsi). See on eriti tähtis soojades ja kuivades kohtades.
4. Enne kasutamist tuleb ballooni 15-20 korda korralikult loksutada. Kinnitada püstol ballooni külge, kuid mitte üleliia pinguldada ega aktiveerida väljalaskeventiili.
5. Vahu pihustamiseks tuleb balloon pöörata tagurpidi, nii et püstol oleks allpool.
6. Sõltuvalt vuugi suunast ja suurusest saab parima tulemuse, kui panna vaht mitme kihina ja lasta igal kihil osaliselt ära kuivada. Mitte üritada panna liiga palju märga vahtu, sest kiire paisumise tõttu ajab see kuivades üle vuugi äärte, mis on asjatu raiskamine ja võib avaldada survet pehmetele materjalidele ja neid oma kohalt ära lükata. Vahu kogust saab kontrollida, vajutades püstoli päästikule tugevamalt või õrnemalt või vähendades survet ventiilile.
7. Kui ava või vuuk on tervenisti täidetud, tuleks üleliigne vaht eemaldada noa või muu sarnase esemega lõigates.
8. Pärast tihendamist tuleks vaht katta materjaliga, mis on vastupidav mehaanilistele kahjustustele ja UV-kiirgusele.

Märkus: Pideva tootearenduse ja katsetamise tõttu jätame endile õiguse muuta tootekirjeldusi ilma ette teatamata. Kogu teave selles juhendis on esitatud heas usus ja on mõeldud vaid juhiste andmiseks. Kõik joonised on vaid illustratiivsed. Kuna Polyseam ei kontrolli paigaldusmeetodeid, -pädevust ega ehitusplatsi tingimusi, ei anna me toote tegelikule toimivusele mingeid garantiisid ega võta vastutust ühegi kahju, kahjustuse või vigastuse eest, mis võivad tekkida esitatud teabe kasutamise tõttu.