



SOUDAFOAM FR

Tehnilised andmed:

Sideaine	Polüuretaan
Konsistents	Stabiilne vaht
Kõvenemissüsteem	Niiskuse toimel
Kile teke pinnal (20° C/65% RH)	Umbes 10 minutit
Tihedus	1,15 g/ml
Kuivamisaaeg (20° C/65% RH)	Tolmuvaba 20-25 min pärast
Kõvenemiskiirus (20° C/65% RH)	30 mm paksune riba 2 tundi
Saagis	1000 ml saab ligikaudu 35-40 l vahtu väljutades ribana
Kokkutõmbuvus	Puudub
Järempaisumine	Puudub
Vastupidavus temperatuuride vahemikule	-40 ° C kuni +90 ° C kõvenenult
Rakustruktuur	Peened rakud, üle 70% suletud poore
Kulu	500 – 1000 gr/m ² sõltuvalt kihi paksusest
Erikaal	Umbes 27 kg/m ³ , täielikult kõvenenud
Värvus	Helepunane

* Sõltub aluspinnast, temperatuurist ja niiskusest

Toote kirjeldus:

Soudafoam FR on ühekomponentne, isepaisuv, kasutusvalmis polüuretaanvaht, mille propellant on täiesti ohutu osoonikihile. Sõltuvalt ühenduse konfiguratsioonist omab tuelkindlust kuni 240 minutit.

Omadused:

- Tulekindel kuni 240 minutit – vt. tabelit
- Efektiivselt hermetiseerib suitsu ja gaasid
- Ei sisalda CFC ega H-CFC
- Suurepärase nake enamuse aluspindadega v.a. Teflon, PE ja PP
- Heade termilise ja akustilise isolatsiooni omadustega
- Tugevate liimivate omadustega
- Väga heade täiteomadustega
- Suurepärase stabiilsuse – puudub kokkutõmbumine ja järempaisumine
- Peale täielikku kõvenemist ülevärvitav

Kasutamine:

- Akna – ja ukseraamide tulekindlaks paigaldamiseks
- Seinte, lagede ja põrandate ühenduskohtade vaheliseks suitsu ja tulekindlaks hermetiseerimiseks
- Tühimike täitmiseks

- Kõikidel kasutuseladel, kus on nõutud tulekindlad omadused, nagu näiteks:
 - Katusekonstruktsioonide avauste hermetiseerimiseks
 - Helikindlate ekraanide valmistamiseks
 - Isolatsioonimaterjalide kinnitamiseks
 - Helisummutavate süsteemide paigaldamine
 - Külmladudes termilise isolatsiooniomaduste parandamiseks

Pakend:

Aerosoolballoon 750 ml

Hoidmine ja garantiiaeg:

9 kuud avamata pakendis kuivas ja jahedas kohas temperatuurivahemikus +5°C kuni +25°C. Hoida alati ventiil ülal asendis.

Kasutamine:

Raputa aerosoolballooni hoolikalt vähemalt 20 sekundit. Ühenda adapter ventiiliga. Enne kasutamist niisuta pinnad veega. Ballooni võib kasutada igas asendis. Vahu väljutamise peatamiseks vabasta päästik. Täida õõnsused ja avad 80% ulatuses, kuna kõvenemisel vaht paisub. Kasutamise jooksul raputa ballooni korduvalt. Kui on vaja lasta vahtu kihtidena, niisuta iga

Märkus: käesolev tehnilise teabe leht asendab kõiki eelnevaid. Käesolevas dokumentatsioonis sisalduvad näpunäited tulenevad meiepoolsetest katsetest ja on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja substraatide erinevusest, samuti erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mistahes vastutust saadud tulemuste osas. Mistahes juhul on soovitatav läbi viia eelnevad katsed. Soudal jätab endale õiguse muuta tooteid ilma sellest ette teatamata.



SOUDAFOAM FR

eelnevat kihti enne järgmise laskmist. Värsket vahtu saab eemaldada Soudali vahupuhastaja või atsetooni abil.

Kövenenud vahtu saab eemaldada ainult mehaaniliselt. Töötemperatuur +5°C kuni +35°C (soovitav +20°C kuni +25°C).

Märkused:

Kövenenud PU vahtu tuleb kaitsta UV kiirguse eest kas seda üle värvides või kattes hermeetikuga (silikoon, MS polümeer, akrüülvõi PU hermeetik).

Tervise- ja ohutusnõuded:

Harilikud tööstushügieeni nõuded. Kanna kaitsekindaid ja kaitseprille. Kövenenud vaht eemalda mehaaniliselt, ära põleta! Täpsem info sildil.

Olemasolevad heakskiidud:

- Warringtonent testiraport No. 13492B NBN 713.020 –EN 1366-4
- Belgia, Inglismaa, Iirimaa, Portugal
- Prantsuse PV de classement no. 09-A-276
- Holland 2009 efectis R0703/LZS/TNL
- Hispaania Afiti No 1882T09
- Poola ITB NP 02491.1
- Poola ITB NP 02491.2

Ametlikud testid:

- BS 476:Osa 20 – Warrington Fire Research Report 113610
- Prantsusmaa: CSTB Katsetulemus RS00-067
- Itaalia: CSI raport 1125FR
- Austraalia WFRA raport 45717 kuni AS1530.4 ja AS 4072.1

Testi tulemused: Testi raport 13492- Warringtonfireregent

Seina paksus	Ühenduse mõõtmed	Ühenduse taga olev materjal	Vastupidavus leegile minutites
200 mm poorbetoon	Laius: 10 mm Sügavus: 200 mm	Pole	Üle 4 tunni, E1240
200 mm poorbetoon	Laius: 30 mm Sügavus: 200 mm	Pole	EI120

Märkus: käesolev tehnilise teabe leht asendab kõiki eelnevaid. Käesolevas dokumentatsioonis sisalduvad näpunäited tulenevad meiepoolsetest katsetest ja on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja substraatide erinevusest, samuti erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mistahes vastutust saadud tulemuste osas. Mistahes juhul on soovitatav läbi viia eelnevad katsed. Soudal jätab endale õiguse muuta tooteid ilma sellest ette teatamata.