

Fill and Fix püstolivaht

Revisjon: 11/09/2023

Lehekülg 1 Of 2

Tehnilised nõuded

Alus	Polüuretaanist
Konsistents	Stabiilne vaht, tiksotroopne
Kuivamissüsteem	Niiskuspõhine kõvenemine
Kile moodustumine (ET 17333-3)	7 min
Lõikamisaeg (EN 17333-3)	30 min
Vabalt paisunud vahu tihedus (EN 17333-1)	Umbes 22 kg/m ³
Heliisolatsioon (EN ISO 717-1)	58 dB
Soojusjuhtivus (EN 17333-5)	35,0 mW/m.K
Kasti saagis (EN 17333-1)	750 ml annab umbes 38 l kõvenenud vahtu
Vuugi saagis (EN 17333-1)	750 ml annab umbes 26 m kõvenenud vahtu
Kokkutõmbumine pärast tahkumist (EN 17333-2)	< 1 %
Paisumine pärast tahkumist (EN 17333-2)	< 4 %
Paisumine tahkumise ajal (EN 17333-2)	Umbes 56 %
Suletud pooride protsent (ISO4590)	Umbes 47 %
Tulekindlus (DIN4102)	B3
Veeimavus (EN 29767)	Umbes 0,27 kg/m ²
Survetugevus (EN 17333-4)	Umbes 21 kPa
Nihkejõud (EN 17333-4)	Umbes 40 kPa
Tõmbetugevus (EN 17333-4)	Umbes 73 kPa
Venivus Fmax juures (ET 17333-4)	Umbes 12,3 %
Temperatuuritaluvus**	-40 °C kuni +90 °C (kõvenenud)

** See teave kehtib täielikult kõvenenud toote kohta.

Toote kirjeldus

Fill and Fix püstolivaht on ühekomponentne, isepaisuv, kasutusvalmis polüuretaanvaht, mis sisaldab HCFC- ja CFC-vabu propellante, mis ei ole osoonikihile kahjulikud ja mille puhul on aerosoolpudel varustatud keermega, et seda saaks püstoliga kasutada.

Omadused

- Suurepärane stabiilsus (puudub kokkutõmbumine ja järempaisumine)
- Väga heade täiteomadustega
- Hea nake kõikidel pindadel (välja arvatud PE, PP ja PTFE).
- Väga hea isoleerimisvõime nii soojuslikult kui ka müra suhtes
- Väga head kleepumisomadused.
- Ei ole vastupidav UV-kiirgusele
- Freoonivaba (osoonikihile ohutu ja puudub kasvuhoooneefekt)

Rakendused

- Ukse- ja aknaraamide paigaldamine.
- Tühimike täitmine.
- Igat tüüpi avade tihendamine katusekonstruktsioonides.
- Müratõkete moodustamiseks
- Termoisolatsiooni parandamine jahutussüsteemides.

Pakend

Värvus: kollakas oranž
Pakend: 750 ml aerosoolballoon (neto)

Säilivusaeg

18 kuud avamata pakendis, kuivas ja jahedas kohas (5–25 °C), Soovitav on hoiustada püstises asendis.

Märkus: see tehnilise teabe leht muudab kehtetuks kõik varasemad versioonid. Selles dokumendis esitatud juhised põhinevad meie katsetel ja kogemustel ning on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja aluspindade erinevustest, aga ka erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mingit vastutust saadud tulemuste osas. Kuna ka aluspinna omadused ja kvaliteet ning kasutustingimused jäävad meie kontrolli alt välja, ei võta me käesoleva dokumendiga endale mingit vastutust. Kõigil juhtudel on soovitatav läbi viia eelnevad katsed. Soudal jätab endale õiguse tooteid ilma ette teatamata muuta.

Fill and Fix püstolivaht

Revisjon: 11/09/2023

Lehekülg 2 Of 2

Rakendamisviis

Raputage aerosoolpudelit ligikaudu 20 sekundit. Keerake püstol adapteri külge. Pind peab olema määrdeainest ja tolmust puhas. Enne pealekandmist niisutage pinnad veega. Ebaharilike pindade puhul on soovitatav teha eelkatsed. Kuna vaht paisub, täita augud ja õõnsused 65 % ulatuses. Loksutage pealekandmise ajal regulaarselt. Kui on vaja töötada kihtidega, niisutage peale igat kihti. Tahkumata vahtu saab eemaldada tootega Soudali Soudal Gun & Foamcleaner või atsetooniga. Enne toote Gun & Foamcleaner kasutamist testige, kas see mõjutab pindasid või mitte. Selle suhtes võivad olla tundlikud eriti plastid ja lakid või värvikihid. Tahkunud vahtu saab eemaldada ainult mehaaniliselt või tootega Soudal PU-Remover.

Ballooni temperatuur: +5 °C – 30 °C

Ümbritseva õhu temperatuur: +5 °C – 30 °C.

Pinna temperatuur: +5 °C – 35 °C

Tervise- ja ohutusalsed soovitused

Järgige harilikke tööstushügieeni nõudeid. Kandke alati kindaid ja kaitseprille. Tahkunud vaht tuleb eemaldada mehaaniliselt. Ärge püüdke seda ära põletada. Lisateabe saamiseks vaadake etiketti ja materjali ohutuskaarti. Aurustamisel (näiteks kompressoriga) tuleb võtta täiendavaid ohutusmeetmeid. Kasutage ainult hästiventileeritud kohas.

Märkused

- Enne pealekandmist niisutage pinnad veega. Kui on vaja töötada kihtidega, niisutage peale igat kihti. Ebaharilike pindade puhul on soovitatav teha nakkekatsed.

Märkus: see tehnilise teabe leht muudab kehtetuks kõik varasemad versioonid. Selles dokumendis esitatud juhised põhinevad meie katsetel ja kogemustel ning on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja aluspindade erinevustest, aga ka erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mingit vastutust saadud tulemuste osas. Kuna ka aluspinna omadused ja kvaliteet ning kasutustingimused jäävad meie kontrolli alt välja, ei võta me käesoleva dokumendiga endale mingit vastutust. Kõigil juhtudel on soovitatav läbi viia eelnevad katsed. Soudal jätab endale õiguse tooteid ilma ette teatamata muuta.