

Polyfiber

Revisjon: 11/09/2023

Lehekülg 1 Of 1

Tehnilised nõuded

Alus	Amiinidega eelkiirendatud küllastumata polüestervaik
Konsistents	Pasta
Kuivamissüsteem	Keemiline kõvenemine
Kõvadus**	Umbes 75 Shore D
Tihedus	Ca. 1,86 g/ml
Avatusaeg (23 °C, 55% RV)*	Umbes 5 min
Lihvitav peale	Ca. 20 min
Temperatuuritaluvus**	-30 °C → 115 °C
Kasutamistemperatuur	10 °C → 25 °C

* Need väärtused varieeruvad sõltuvalt ümbritsevatest tingimustest nagu temperatuur, niiskus ja aluspind. ** See teave kehtib täielikult kõvenenud toote kohta.

Toote kirjeldus

Polyfiber on küllastumata polüestervaikudel põhinev polüesterpahtel, mis on tugevdatud klaaskiududega. Segatakse bensoüülperoksiidi kõvendiga.

Omadused

- kahekomponentne
- Väga lihtne pindadele kanda
- Kõveneb kiiresti
- Pärast seda tuleb töödelda (lihvimine, lihvimine jne) kiiresti
- Kestev nakkuvus

Rakendused

- Roostetanud osade tugevdamiseks ja väiksemate avade täitmiseks metallil, polüestril, puidul.
- Autokerele väikeste aukude ja mõlkide parandamine.
- Asendab või tugevdab roostetanud osasid.
- Suuremad kahjustused paatidel, surfilaudadel jm

Pakend

Värvus: helehall

Pakend: 500 g, 1 kg metallpurk, 5 kg

Säilivusaeg

12 kuud avamata pakendis, jahedas ja kuivas kohas, temperatuuride vahemikus +5°C kuni +25°C.

Alusmaterjalid

Alusmaterjalid: metallid, polüester, klaaskiud,

...

Iseloom: tugev, puhas, kuiv, tolmu- ja rasvavaba.

Pinna ettevalmistamine: Eemaldage rooste. Siledade pindade kooriv lihvimine parandab naket.

Soovitame teha esialgse nakkumiskatse kõikidele aluspindadele.

Rakendamisviis

Segage 2% komponenti B komponendiga A. Veenduge, et segamine on küllaldane ühtlase segu saamiseks. Ärge segage rohkem, kui jõuate 5 min jooksul ära kasutada. Kandke segatud toodet spaatli abil õhukese kihina pinnale. Kandke pinnale vajadusel mitme kihina. Pahtel on lihvitav 20–30 minuti pärast. See sõltub ümbritsevast temperatuurist. Pärast kõvenemist saab parandamist jätkata (lihvimine, värvimine jne). Enne värvimist või pihustiga värvimist viimistlege kihi Metal Plasticu või Metal Plastic Extra Fine'iga.

Puhastamine: atsetoon

Parandus: Sama materjaliga.

Tervise- ja ohutusalsed soovitused

Järgige harilikke tööstushügieeni nõudeid. Kasutada ainult hästiventileeritud kohas. Täpsem teave on toodud toote pakendi etiketil. Ohtlik. Kasutada ettevaatusega.

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.