



---

**POLYFIBER**

---

Viimati täiendatud: 18/07/2005

Lk. 1

**Tehnilised andmed:**

Sideaine	Eelkiirendatud küllastamata polüestervaik
Konsistents	Stabiilne pasta
Kõvenemissüsteem	Keemiline reaktsioon
Avatud aeg (töödeldav)*	5 min
Lihvitav*	Peale 20 min
Tihedus	1,86 g/ml
Tugevus (DIN 53505)	+/- 75 Shore D
Vastupidavus temperatuurile	-30 °C kuni +115 °C

- *Sõltub välistemperatuurist, niiskusest ja pinna omadustest*

**Toote kirjeldus:**

Polyfiber on kahekomponentne klaakiududega tugevdatud polüesterpahtel, mis on valmistatud eelkiirendatud küllastamata polüestervaikudest. Kõvendina kasutatakse bensüülperoksiidi.

**Omadused:**

- Kahekomponentne
- Heade täiteomadustega
- Kiire kuivamisega, kiirelt töödeldav
- Väga hea nake

**Kasutamine:**

- Roostaetanud osade tugevdamiseks
- Väiksemate avade täitmiseks metallil, polüestril, puidul
- Suuremate paranduste tegemiseks autokeredel, paatidel, surfilaudadel

**Pakendamine:**

Värvus: helehall

Pakend: 500 g, 1 kg ja 1,5 kg purk

Märkus: 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 kannan me mistahes vastutust saadud tulemuste osas. Mistahes juhul on soovitatav läbi viia eelnevad katsed.

**Säilivusaeg:**

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

**Pinnad:**

*Alusmaterjal:* metall, polüester, puit

*Pinna seisukord:* puhas, kuiv, rasva- ja tolmuvaba

*Pinna ettevalmistamine:* Eemalda rooste, sileda pinna eelnev karestamine parandab naket. Soovitav teha eelnev sobivustest.

**Kasutamine:**

*Meetod:* Sega kokku 2-3% kõvendit Polyfiibriga. Ära valmista ette rohkem materjali, kui jõuad 5 min jooksul ära kasutada. Kanna pinnale spaatli abil. Kanna pinnale mitme kihina lastes eelneval kihil kuivada 30 min. Viimistle Metal Plasticu (Extra fine või hall) või Celluplastiga enne lihvimist.

*Kasutamistemperatuur:* +5 °C kuni + 35 °C

*Puhastamine:* atsetooniga

*Parandused:* Sama tootega

**Tervise- ja ohutusnõuded:**

Harilikud tööstushügieeni nõuded. Taga töökohal küllaldane ventilatsioon.

Märkus: 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.