

## Polišķiedras

Revīzijas datums: 18/10/2022

Lapa 1 no 1

### Specifikācija

Bāze	Amīna iepriekš cietināti nepiesātinātie poliestera sveķi
Konsistence	Pasta
Cietēšana (polimerizēšanās)	Ķīmiskā apstrāde
Cietība**	Apm. 75 Shore D
Blīvums	Ca. 1,86 g/ml
Atvērtais laiks (23 °C, 55 % RV)*	Apm. 5 min
Slīpējams pēc	Ca. 20 min
Temperatūras izturība**	-30 °C → 115 °C
Lietošanas temperatūra	10 °C → 25 °C

\* Šīs vērtības var atšķirties atkarībā no vides faktoriem, piemēram, temperatūras, mitruma un virsmas veida. \*\* Šī informācija attiecas uz pilnībā polimerizējušos produktu.

### Produkta apraksts

Polišķiedras ir poliestera tepe, kuras pamatā ir nepiesātināti poliestera sveķi, kas armēti ar stikla šķiedrām. Jāsajauc ar benzoilperoksīda cietinātāju.

### Īpašības

- Divkomponentu
- Ļoti viegli uzklājams
- Ātra sacietēšana
- Pēc tam ātri jāapstrādā (slīpēšana, ...)
- Ilgstoša saķere

### Pielietojums

- Rūsas skarto detaļu un mazu caurumu nostiprināšana metālā, poliestērā un kokā.
- Nelielu caurumu un iespaidumu remonts automašīnas virsbūves detaļās.
- Sarūsējušu detaļu nomaiņa vai pastiprināšana.
- Lielāki bojājumi laivām, sērfošanas dēļiem,...

### Iepakojums

Krāsa: gaiši pelēks

Iepakojums: 500 g, 1 kg kārba, 5 kg

### Derīguma termiņš

12 mēneši neatvērtā iepakojumā vēsā un sausā uzglabāšanas vietā temperatūrā no +5 °C līdz +25 °C.

### Substrāti

**Substrāti:** metāli, poliesteris, stikla šķiedra, ...

**Daba:** stingrs, tīrs, sauss, bez putekļiem un taukiem.

**Virsmas sagatavošana:** Noņemiet rūsas. Gludas virsmas raupja slīpēšana uzlabo saķeri.

Mēs iesakām iepriekšēju saķeres pārbaudi jebkuram substrātam.

### Lietošanas metode

Sajauciet 2 % B komponentu ar A komponentu. Nodrošiniet rūpīgu sajaukšanu, lai panāktu

viendabīgu maisījumu. Nejauciet vairāk par to, ko var uzklāt 5 minūšu laikā. Uzklājiet jaukto produktu ar lāpstiņu plānā kārtā uz virsmas. Ja nepieciešams, uzklājiet pildvielu vairākos slāņos. Tepi var slīpēt pēc 20 līdz 30 minūtēm.

Atkarībā no apkārtējās vides temperatūras. Pēc sacietēšanas remontu var turpināt (slīpēšana,

krāsošana utt.). Apdari veidojiet ar Metal Plastic vai Metal Plastic Extra Fine slāni pirms krāsošanas vai smidzināšanas krāsošanas.

**Tīrīšana:** acetons

**Remonts:** Ar to pašu materiālu.

### Veselības un drošības ieteikumi

Ņemiet vērā parasto darba higiēnu. Izmantojiet tikai labi vēdināmās vietās. Lai iegūtu papildinformāciju, skatiet iepakojumu.

Bīstami! Ievērojiet piesardzības pasākumus lietošanai.

Piezīme: šī tehnisko datu lapa aizstāj iepriekšējās versijas. Šajā dokumentācijā ietvertās direktīvas ir mūsu eksperimentu un mūsu pieredzes rezultāts, un tās ir iesniegtas godprātīgi. Ņemot vērā materiālu un substrātu dažādību un lielo skaitu iespējamo lietojumu, kas ir ārpus mūsu kontroles, mēs nevaram uzņemties nekādu atbildību par iegūtajiem rezultātiem. Tā kā dizains, substrāta kvalitāte un apstrādes apstākļi ir ārpus mūsu kontroles, atbildība saskaņā ar šo publikāciju netiek pieņemta. Katrā gadījumā ieteicams veikt iepriekšējus eksperimentus. Soudal patur tiesības mainīt produktus bez iepriekšēja brīdinājuma.