

Poly Liquid

Revīzijas datums: 18/10/2022

Lapa 1 no 2

Specifikācija

Bāze	Amīna iepriekš cietināti nepiesātinātie poliestera sveķi
Konsistence	Šķidrums
Cietēšana (polimerizēšanās)	Kīmiskā apstrāde
Cietība**	Apm. 65 Shore D
Blīvums	Ca. 1,10 g/ml
Atvērtais laiks (23 °C, 55 % RV)*	10 - 15 min.
Slīpējams pēc	Ca. 45 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

Poly Liquid ir iepriekš cietināti poliestera sveķi. Jāsajauc ar benzoilperoksīda cietinātāju.

virsmas raupja slīpēšana uzlabo saķeri.

Mēs iesakām iepriekšēju saķeres pārbaudi jebkuram substrātam.

Īpašības

- Divkomponentu
- ļoti viegli uzklājams
- Ātra sacietēšana
- Nodrošina ļoti spēcīgus remontdarbus

Lietošanas metode

Lietojot kopā ar Fiberglass Mat, sagrieziet stikla šķiedras pareizajā izmērā ar ± 3 cm pārklājumu visās pusēs. Izvelciet pārklājošās malas, lai panāktu vienmērīgu pāreju. Nepieciešamo Poly Liquid daudzumu saauciet ar 2 līdz 4 % cietinātāju komplektācijā iekļautajā traukā, līdz iegūstat viendabīgu maisījumu bez krāsu atšķirībām. Ar otu pārnesiet daļu maisījuma uz substrātu. Iemērciet Fiberglass Mat un stingri piespiediet to pret virsmu. Pēc iepriekšējā slāņa zāvēšanas atkārtojiet šo darbību, lai iegūtu lielāku stingrumu. Pārliecinieties, ka secīgie paklāji katru reizi ir par 1 cm lielāki. Slīpējiet pēc sacietēšanas ar ļoti rupju smilšpapīru vai slīppipu. Lai iegūtu labu apdari, papildus uzklājiet plānu metāla plastmasas slāni.

Tirišana: acetons

Remonts: Ar to pašu materiālu.

Pielietojums

- Metāla, poliestera un koka virsmu remonts.
- Nelielu caurumu un iespiedumu remonts automašīnas virsbūves detaļās.
- Sarūsējušu detaļu nomaiņa vai pastiprināšana.
- Lielāki bojājumi laivām, sērfošanas dēļiem,...

Iepakojums

Krāsa: brūns

Iepakojums: 1 kg kārba

Veselības un drošības ieteikumi

Nemiet vērā parasto darba higiēnu. Izmantojiet tikai labi vēdināmās vietās. Lai iegūtu papildinformāciju, skatiet iepakojumu. Bīstami! Ievērojiet piesardzības pasākumus lietošanai.

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 rūsu. Gludas

Piezīme: Šī tehnisko datu lapa aizstāj iepriekšējās versijas. Šajā dokumentācijā ietvertās direktīvas ir mūsu eksperimentu un mūsu pieredzes rezultāts, un tās ir iesniegtas godprātīgi. Nemot vērā materiālu un substrātu dažādību un lielo skaitu iespējamo lietojumu, kas ir ārpus mūsu kontroles, mēs nevarām 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.

Poly Liquid

Revīzijas datums: 18/10/2022

Lapa 2 no 2

Piezīmes

- Lai panāktu labu saķeri ar metālu, ieteicams uzklāt plānu metāla plastmasas slāni, uz kura var uzklāt poliestera sveķus.

Piezīme: šī tehnisko datu lapa aizstāj iepriekšējās versijas. Šajā dokumentācijā ietvertās direktīvas ir mūsu eksperimentu un mūsu pieredzes rezultāts, un tās ir iesniegtas godprātīgi. Nemot 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.