

TEHNISKO DATU LAPA

PENOSIL EpoxyFix Plastic 540

Ar rokām sajaucama divkomponentu epoksīdsveķu špakteļtepe izstrādājumu no ABS, CPVC un PVC plastmasas remontam. Pēc aktivatora un bāzes sajaukšanas (iekšējais un ārējais slānis) veidojas rūpnieciski izturīgs polimēru savienojums, ko var veidot vai izmantot plastmasas detaļu remontam, atjaunošanai un lāpīšanai. Viegli lietojama, izslēdz defektus. Neaizstājama nelieliem ātriem remontdarbiem. Konsistence (atgādina modelēšanas mālu) ļauj izvairīties no pilieniem un notecējumu veidošanās, kā arī atvieglo produkta saķeri ar pamatni.

Priekšrocības

- Var urbt, zāgēt, griezt, slīpēt, apvīlēt un krāsot.
- Izturība pret ūdens un ķīmikāliju iedarbību.
- Temperatūras izturība līdz +150 °C.
- Nesatur šķīdinātājus un gaistošos organiskos savienojumus (GOS).
- Nedegoša, neizdala kaitīgus izgarojumu.
- Nesarūk.

Pielietojums

- PVC mēbeļu, automašīnu plastmasas detaļu, plastmasas paplākšņu, kuteru, kanoe laivu un citu kuģošanas līdzekļu remontam.
- PVC un ABS plastmasas cauruļu blīvēšanai.
- Nodilušo malu un bojāto vietu atjaunošanai uz laivām, kanoe laivām, kajakiem, sērfošanas dēļiem, ariem, nodilušām rotaļlietu daļām, rokturiem un slēdzenēm.

Saķere

- Koks

Lietošana

Lietošanas nosacījumi

Lietošanas temperatūra no +5 °C līdz +30 °C.

Virsmas sagatavošana

Virsmām jābūt sausām, tīrām, bez putekļiem, netīrumiem un eļļas. Neporainas virsmas jānotīra ar šķīdinātāju un tīru, nepūkainu kokvilnas drānu. Šķīdinātāja pārpalikums pirms iztvaikošanas jānoņem ar tīru drānu.

Lietošana

Pirms uzklāšanas noraupojiet un notīriet labojamo vietu. Nogrieziet vai nokniebiet nepieciešamo produkta daudzumu. Sajauciet to, saspiežot un mīcot, līdz iegūstat viendabīgu krāsu. Sajaukšana ir vieglāka, ja produkts ir istabas vai nedaudz augstākā temperatūrā. Vienmērīga sajaukšana nodrošina kvalitatīvus rezultātus. Uzklājiet produktu uz labojamās virsmas 2 minūšu laikā pēc sajaukšanas. Iespiediet produktu caurumā vai plaisā, tad noņemiet lieko produktu ar piemērotu instrumentu, kas samitrināts ar ūdeni. Uzklājot uz mitras vai lēni pilošas virsmas, piespiediet produktu pie virsmas un turiet līdz izveidojas saķere. Samitriniet pirkstus, lai atvieglotu sacietējušā produkta sajaukšanu, uzklāšanu un izlīdzināšanu. Pirms sacietēšanas noņemiet lieko materiālu.

Tīrīšana

Nesacietējušu tepi iespējams notīrīt PENOSIL Cleaning Wipes salvetēm. Sacietējušu tepi var noņemt tikai mehāniski

Tehniskie dati

Ipašības	Vērtība	Mērvienība
Konsistence	Špaktelepe	
Lietošanas temperatūra	+5...+30	°C
Temperatūras izturība	-40°C to +121°C nepārtraukti -40°C to +149°C ar pārtraukumiem	°C
Apstrādes laiks	4...7	Minūtes 24°C temperatūrā
Šora D cietība ASTM D2240	80	
Sķērseniskā bīdes izturība, Tērauds ASTM D1002	6,2	N/mm ²
Dielektriskā izturība ASTM D149	11800	V/mm
Spiedes izturība ASTM D695	55	N/mm ²

Ja nav norādīts citādi, norādītās vērtības iegūtas +23 °C temperatūrā un 50 % relatīvā mitrumā. Šīs vērtības var atšķirties atkarībā no vides faktoriem, piemēram, temperatūras, mitruma un substrātu veida.

Krāsa

Sacietējot, produkts iegūs bālganu nokrāsu.

Iepakojums

30 ml stienis individuāli iepakots atkārtoti lietojamā caurspīdīgā plastmasas tūbiņā ar instrukciju un plastmasas vāciņu. 12 tūbiņas iepakotas demonstrēšanas kartona kastītē.

Uzglabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks

Garantētais glabāšanas laiks 24 mēneši, sākot no izgatavošanas datuma, ja uzglabā slēgtā, oriģinālajā iepakojumā, sausā vietā, temperatūrā no +5 °C līdz +20 °C.

Ierobežojumi

- Pirms lietošanas ieteicams veikt saķeres testus ar jebkuru nezināmu materiālu.
- Nav saķeres ar PE, PP, PTFE (Teflon®).

Drošības noteikumi

Lietošanas laikā nodrošināt pietiekamu ventilāciju un lietot nepieciešamos individuālos aizsardzības līdzekļus. Sīkāka drošības informācija ir pieejama drošības datu lapā (SDS).

Piezīme: Norādījumi šajā dokumentā ir balstīti uz ražotāja veiktajiem testiem un sniegti godprātīgi. Materiālu un pamatņu atšķirību, kā arī dažādo pielietojuma iespēju dēļ, kas ir ārpus mūsu kontroles un ietekmes, ražotājs nav atbildīgs par sasniegtajiem rezultātiem. Jebkurā gadījumā produkta piemērotību ieteicams pārbaudīt pirms izmantošanas lietošanas vietā. Ražotājs patur tiesības modificēt produktus bez iepriekšēja brīdinājuma.

Šī TDS aizstāj visas iepriekšējās tā paša produkta tehnisko datu lapas.