

## TEHNISKO DATU LAPA

# PENOSIL Bitumen Sealant 939

Plaša pielietojuma, plastiski elastīga blīvējošā pasta uz šķīdinātāju bāzes. Ar ļoti augstu viskozitāti, līdz ar to var tik izmantota vertikālās šuvēs.

- Ātri apžūst (pieskaroties, nelīp klāt).
- Tūlītēja izturība pret lietu un ledu.
- Piemērota lietošanai uz bitumena materiāliem
- Izturīga pret UV staru iedarbību
- Var izmantot uz mitrām virsmām un zemā temperatūrā
- Kušanas temperatūra virs +100°C
- Aukstumā nekļūst trausla
- Izturīga pret atšķaidītām skābēm, sārmēm, izplūdes gāzēm un laikapstākļiem.
- Augsts stiepes spēks.

### Pielietojums

- Jumtu, skursteņu un pamatu šuves
- Šuvju izolācija starp bitumena loksnēm
- Nelielu noplūžu un vaļēju plaisu novēršana uz plakaniem jumtiem
- Plaisu labošana starp metāla loksnēm

### Saķere

- Bitumena materiāli
- Metāli
- Betons
- Mūris

### Lietošana

#### Lietošanas nosacījumi

Gaisa temperatūra lietošanas laikā: +5 °C līdz +40 °C.

#### Virsmas sagatavošana

Virsmām jābūt sausām un tīrām no putekļiem, netīrumiem un eļļas. Neporainas virsmas jānotīra ar šķīdinātāju un tīru, nepūkainu kokvilnas drānu. Šķīdinātāja pārpalikums ir jānoņem pirms tas iztvaiko ar tīru drānu. Neporainas pamatnes var būt mitras. Porainām pamatnēm jābūt sausām.

#### Lietošana

Nogrieziet kārtidža augšējo, vītoto daļu un pieskrūvējiet speciālo uzgali (aplikatoru) hermētiķa uzklāšanai. Uzgalis jānogriež tā, lai veidotos dozēšanai pietiekams atvērums. Ievietojiet kārtidžu ar aplikatoru pistolē un piepildiet aplikatoru ar hermētiķi, vairākas reizes nospiežot pistoles mēlīti. Iekļājiet hermētiķi savienojumā, atkārtoti, vienmērīgi nospiežot pistoles mēlīti un vienmērīgi velkot aplikatoru gar savienojumu. Pēc hermētiķa uzklāšanas izlīdziniet to ar gumijas špaktelāpstiņu. Noņemiet lieko hermētiķi Ja nepieciešams, blakus esošās virsmas var aizsargāt no sasmērēšanas ar, piem., krāsotāju lenti. Lente jānoņem pirms hermētiķa plēvītes izveidošanās.

Hermētiķi ir ērti uzklāt uz virsmas arī ar piemērotu špaktelāpstiņu, īpaši lielāku virsmu gadījumā. Ja āra temperatūra ir pārāk zema produkta uzklāšanai, tepe jāuzglabā apsildāmā vietā, lai izvairītos no augstas viskozitātes. Bitumena tepes plēves izveidošanās laiks ir salīdzinoši īss un tāpēc ātri izpilda savu uzdevumu noblīvēt šuves. Sacietēšanas laiks lielā mērā ir atkarīgs no tepes slāņa biezuma un apkārtējās temperatūras. Parasti tas aizņem divas līdz trīs dienas.

## Tīrīšana

Nesacietējušu hermētiķi var tīrīt ar šķīdinātājiem, piemēram, vaitspirtu, acetonu vai speciālām tīrīšanas salvetēm. Sacietējušu hermētiķi var noņemt mehāniski.

## Tehniskie rādītāji

Ipašības	Vērtība	Mērvienība
Bāze	Bitumens	
Blīvums (DIN 53 479-B)	1,02	g/ml
Plēves izveidošanās laiks	10...12	min
Sacietēšanas ātrums	3...4	mm/24h
Pielietošanas temperatūra	+5 ... +40	°C
Temperatūras izturība	-35 ... +110	°C
Derīguma termiņš	18	months
Sora cietība A (ISO 868)	20...24	

Norādītās vērtības tika iegūtas pie +23 °C un 50% relatīvā mitrums, ja vien nav norādīts citādi. Šīs vērtības var atšķirties atkarībā no vides faktoriem, piemēram, temperatūras, mitrums un pamatnes veida.

## Krāsa

Melna.

## Iepakojums

300 ml plastikāta kārtridžs, 12 gab. kastē.

## Uzglabāšanas nosacījumi un laiks

Garantētais glabāšanas laiks ir 18 mēneši no izgatavošanas datuma, ja uzglabā neatvērtā iepakojumā, sausā vietā, kur nav pakļauts tiešiem saules stariem, temperatūrā no +5°C līdz +30°C.

## Ierobežojumi

- Nav saķeres ar PE, PP, PTFE (Teflon®).
- Nav ieteicams šo produktu izmantot dabiskā akmens blīvēšanai.
- Tā kā pamatnes ir ļoti dažādas, iesakām veikt iepriekšēju saderības un saķeres testu. Ja nepieciešams, gruntējiet virsmas, lai uzlabotu saķeri.
- Tā kā gan uzklāšanas laikā, gan pēc tās hermētiķis var tik pakļauts dažādu apstākļu ietekmei, klientam vienmēr vispirms ir jāveic produkta tests.
- Lūdzam ievērot derīguma termiņu!

## Drošības noteikumi

Uzklāšanas laikā nodrošiniet pietiekamu ventilāciju un izmantojiet nepieciešamos individuālos darba aizsardzības līdzekļus. Plašāku informāciju skatīt etiķetē un 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.