

TEHNISKO DATU LAPU

PENOSIL Grainy Acrylic 655

Elastīgi plastisks akrila hermētiķis ar graudainu struktūru.

- Var krāsot.
- Izturīgs pret UV staru iedarbību.
- Bez izteiktas smaržas.
- Izveido graudainu, apmetumam līdzīgu kārtu.
- Pēc krāsošanas kļūst izturīgs pret laikapstākļu iedarbību.
- Darbiem iekšējās un ārējās.
- Nesatur izocianātus, šķīdinātājus un silikonus.
- Viegli apstrādāt.

Pielietojums

- Šuvju un plaisu aizpildīšana apmetumā un raupjās virsmās.
- Sienu labošana, kas pārklātas ar kaļķa-cementa apmetumu vai speciāliem dekoratīviem apmetumiem (piemēram, antīko apmetumu).
- Mazkustīgu (līdz 7,5%) šuvju ar mērenu stiepes spriegumu blīvēšana.
- Galīgais sacietēšanas laiks ir atkarīgs no apkārtējās vides apstākļiem un šuves lieluma.

Saķere

- Ģipša plātne
- Betons
- Apmetuma ģipsis
- Mūris
- Koks
- Keramika
- Apstrādāti metāli

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.

Lietošana

Kārtridžs: nogrieziet kārtridža augšējo, vītoto daļu un pieskrūvējiet speciālo uzgali (aplikatoru) hermētiķa uzklāšanai. Uzgali jānogriež tā, lai veidotos dozēšanai pietiekams atvērums. Ievietojiet kārtridžu ar aplikatoru pistolē un piepildiet aplikatoru ar hermētiķi, vairākas reizes nospiežot pistolē mēlīti. Foliņas iepakojums: atveriet pistoles dozēšanas uzgali-aplikatoru, ievietojiet iepakojumu pistolē un atveriet iepakojumu aplikatora pusē, noņemot stiprinājuma skavu. Novietojiet aplikatoru uz iepakojuma atvērtā gala un pieskrūvējiet vāciņu, piepildiet aplikatoru ar hermētiķi, vairākas reizes nospiežot pistolē mēlīti. Iekļājiet hermētiķi savienojumā, atkārtoti, vienmērīgi nospiežot pistolē mēlīti un vienmērīgi velkot aplikatoru gar savienojumu. Pēc hermētiķa uzklāšanas izlīdziniet to ar piemērotu darbarīku (piem., gumijas špakteļlāpstiņu). Noņemiet lieko hermētiķi.

Var krāsot pēc pilnīgas sacietēšanas. Sacietēšanas laiks ir atkarīgs no šuves lieluma (2,5-3 mm/dienā).

Pāragra krāsošana var izraisīt krāsas plaisāšanu.

Sacietējušu blīvējumu ļoti ieteicams pārklāt ar piemērotu krāsu, lai garantētu tā ilgmūžību un fona virsmai līdzīgu krāsu toni.

Tīrīšana

Nesacietējušu hermētiķi var notīrīt ar ūdeni vai speciālām tīrīšanas salvetēm. Sacietējušu hermētiķi sākumā jānoņem mehāniski un pēc tam ar mitru drānu.

Tehniskie rādītāji

Ipašības	Vērtība	Mērvienība
Bāze	Akrila	
Blīvums (DIN 53 479-B)	1,58	g/ml
Nelīpošas virsmas izveidošanās laiks	15	min
Plūsmas pretestība (ISO 7390)	0	mm
Pielietojšanas temperatūra	+5...+40	°C
Temperatūras izturība	-30...+75	°C
Derīguma termiņš	18	mēneši
Šora cietība A (ISO 868)	20	
Sacietējuša hermētiķa īpašības		
E-Modulus 100% (ISO 8339)	0,16	N/mm ²
Stiepes izturība (ISO 8339)	1,17	N/mm ²
Pārraušanas relatīvais pagarinājums (ISO 8339)	160	%

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

Tehniskā klasifikācija un sertifikāti

- Fasādes hermētiķis lietošanai iekšā un ārā EN 15651-1:2012: Tips F-EXT-INT CLASS: 7,5P

Krāsa

Balts.

Iepakojums

300 ml plastikāta kārtidžs, 12 gab. kastē.

Uzglabāšanas nosacījumi un laiks

Garantētais glabāšanas laiks ir 18 mēneši no izgatavošanas datuma, ja uzglabā neatvērtā, oriģinālā iepakojumā, sausā vietā, temperatūrā no +5°C līdz +30°C. Izvairīties no produkta sasalšanas un temperatūras virs +30°C. Īslaicīga izturība pret sasalšanu, ne vairāk kā 10 dienas temperatūrā zem -18 °C. Izturība pret sasalšanu un atkausēšanu - 7 cikli temperatūrā -18 °C un +23 °C, viens cikls ilgst 48 stundas (24 stundas -18 °C un 24 stundas +23 °C).

Ierobežojumi

- Nedrīkst uzklāt uz bitumena vai darvu saturošām pamatnēm un materiāliem, kas izdala eļļas vai plastifikatorus. Nelietot mitros vai slapjos apstākļos, kā arī tad, ja lietus ir nenovēršams.
- Nav ieteicams lietošanai vietās, kas atrodas pastāvīgā saskarē ar ūdeni.
- Nav piemērots šuvēm, kuru kustība pārsniedz 7,5% no šuves platuma.
- 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).

PENOSIL

We save energy /  Wolf Group

www.penosil.com

Wolf Group Head Office

Suur-Paala 10
13619 Tallinn
Estonia

tel +372 605 9300
fax +372 605 9315
info@penosil.com

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.