

TEHNISKO DATU LAPA

PENOSIL Premium SilAcryl Exterior & Interior

Vienkomponenta elastoplastisks silikonizēts akrila hermētiķis uz silanizētas akrila dispersijas bāzes. Piemērots lietošanai iekšējās un ārā.

Saķere ar dažādiem materiāliem, piemēram, koku, betonu, ģipškartonu, PVC, dažādiem metāliem u.c.

- Augsta akrila kustības spēja ($\pm 12,5\%$).
- Vienkārša apstrāde ar instrumentu.
- Gluda virsma.
- Nesatur šķīdinātājus un ftalātus, bez smaržas.
- Lieliska saķere ar daudziem dažādiem substrātiem.
- Sacietējušu produktu var krāsot.
- Videi draudzīgs.

Pielietošanas joma

Piemērots lietošanai, kur parastais akrila hermētiķis var nedarboties. Kustīgu iekšēļu un ārā savienojumu hermetizēšana starp dažādām virsmām pirms apdares darbiem un krāsošanas. Savienojumu hermetizēšana starp sienu iekšējiem stūriem un starp sienu un griestu virsmām. Piemērots ventilācijas darbiem (saskaņā ar VDI 6022).

Tehniskās klasifikācijas un sertifikāti

Produkts ir pārbaudīts un ir atbilstoši klasificēts:

Fasādes hermētiķis lietošanai iekšā un ārā, kas piemērots aukstam klimatam.

EN 15651-1:2012: Tips F-INT-EXT-CC: KLASE 12,5E

Hermētiķis, ko lieto sanitārās telpās.

EN 15651-3:2012: Tips S: KLASE XS2

Piemērots lietošanai HVAC sistēmās saskaņā ar VDI6022, testēts saskaņā ar EN ISO 846.

Pielietošanas apstākļi

Pielietošanas temperatūra no $+5^{\circ}\text{C}$ līdz $+40^{\circ}\text{C}$. Produkts sacietē žūstot (ūdens iztvaikošana). Liels mitrums, zema temperatūra un liels šuves dziļums var ievērojami aizkavēt plēves veidošanos un sacietēšanu.

Lietošanas norādījumi

Virsmām jābūt tīrām no putekļiem, brīvām daļiņām un eļļas. Neporainas virsmas jānotīra ar šķīdinātāju un tīru, nepūkojošu kokvilnas drānu. Šķīdinātāja paliekas ir jānoņem, pirms tās iztvaiko, ar tīru drānu.

310 ml kasetne: Nogrieziet kasetnes vītņoto galu un uzskrūvēt uzklāšanas sprauslu, lai virzītu hermētiķi. Nogrieziet vītņoto galu vietā, kur tiek izveidota piemērota atvere uzklāšanai. Ievietojat kasetni kopā ar aplikatoru pistolē un aizpildiet uzstādīšanas sprauslu ar hermētiķi, vairākkārt spiežot uz pistoles mēlītes.

600 ml folijas iepakojums: Atvērt pistoles uzklāšanas sprauslu, ievietot paku pistolē un atvērt aplikatora pusi, noņemot stiprinājuma skavu. Uzlieciet aplikatora sprauslu uz atvērtā gala un uzskrūvējiet vāciņu.

Uzklājiet hermētiķi šuvē, vairākas reizes vienmērīgi spiežot uz pistoles mēlītes un laideni velkot sprauslu pa šuvi. Pēc uzklāšanas nolīdziniet virsmu ar gumijas silikona skrāpi un noņemiet lieko materiālu.

Svaigs produkts ir jāpasargā no kondensēta mitruma.

Ļoti ieteicams pārklāt sacietējušu tepi ar atbilstošu krāsu, laku, apmetumu utt., lai garantētu tā ilgmūžību.

Krāsojams pēc galīgas sacietēšanas. Sacietēšanas laiks ir atkarīgs no šuves izmēra. Pārāk ātra nokrāsošana var izraisīt krāsas plaisāšanu.

Tīrīšana

Nesacietējušu hermētiķi, instrumentus un rokas var notīrīt ar PENOSIL Premium tīrīšanas salvetēm. Sacietējušu hermētiķi var noņemt mehāniski. Tīriet virsmu ar sūkli un ūdeni.

Tehniskie dati

Īpašības	Mērvienība	Vērtība
Plēves veidošanās laiks	minūte	8-10
Bļīvums	g/cm ³	1,42
Noturība pret plūsmu	mm	0
Sacietējuša hermētiķa īpašības		
Pagarinājums pārraujot (ISO 37)	%	350
E-modulis 100% (ISO 37)	N/mm ²	0,32
Stiepes izturība (ISO 37)	N/mm ²	0,39
Cietība (Shore A)		10
Lietošanas temperatūra	°C	-30 līdz +75

Norādītās vērtības tika iegūtas pie +23°C un 50% relatīvā mitruma.

Krāsa

Balta.

Iepakojums

310 ml kasetne, 12 gab. kastē

600 ml folijas paka, 20 gab. kastē

Uzglabāšanas nosacījumi

Garantētais glabāšanas laiks ir 12 mēneši no ražošanas dienas, ja to uzglabā neatvērtā oriģinālā iepakojumā sausā vietā +5°C līdz +30°C temperatūrā, kur tas ir aizsargāts no tiešas saules gaismas.

Ierobežojumi

To nedrīkst uzklāt uz bitumenu vai darvu saturošiem substrātiem un materiāliem, no kā sūcas eļļas vai plastifikatori. Nelietojiet mitros vai slapjos apstākļos un ja lietus ir nenovēršamas.

To nedrīkst lietot saskarē ar neapstrādātiem metāliem (oksidēšanās risks).

Nav piemērots šuvēm, kur kustība pārsniedz 12,5 % no šuves platuma.

Produkts ir saderīgs ar lielāko daļu krāsu sistēmu. Tā kā pieejams liels skaits krāsu un laku, mēs stingri iesakām pirms izmantošanas veikt saderības testu.

PENOSIL


Brand of Wolf Group

www.penosil.com

Krimelte OÜ | Wolf Group Head
Office
Suur-Paala 10
13619 Tallinn
Estonia

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

Drošības noteikumi

Glabāt bērniem nepieejamā vietā. Izvairīties no saskares ar ādu un acīm. Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar ūdeni un meklēt medicīnisko palīdzību.

Ar sacietējušām putām var droši strādāt, neapdraudot veselību.

Detalizēta informācija pieejama drošības datu lapā (DDL).