

TEHNISKO DATU LAPA

PENOSIL Premium Stucco hermētiķis

Vienkomponenta akrila hermētiķis uz ūdens bāzes ar graudainu struktūru, kas, ūdenim iztvaikojot, sacietē. Veido izturīgu elastīgu blīvējumu, un to izmanto plaisu hermetizēšanai un aizpildīšanai raupjās un apmetuma ģipša virsmās.

Pieķeras pie daudz dažādiem materiāliem, piemēram, betona, ģipškartona, ģipša, koka u.c.

- Graudaina virsma.
- Viegla apstrāde.
- Uz ūdens bāzes. Neliela smaka.
- Bez šķīdinātājiem, izocianāta un silikona.
- Laba noturība pret UV, laikapstākļiem un novecošanos.
- Saķere ar visbiežāk sastopamajiem celtniecības substrātiem.
- Sacietējušu produktu var krāsot.
- Lietošanai iekšējās un ārējās.

Pielietošanas jomas

Šuvju un plaisu aizpildīšana apmetumā un raupji apdarītās virsmās, piemēram, sienas, kas pārklātas ar kaļķa cementa apmetumu vai īpašiem dekoratīviem apmetumiem (piemēram, antīks apmetums). Šuvju ar zemu kustību (līdz 7,5%) hermetizēšanai ar mērenu stiepes spriegumu. Nav ieteicams lietošanai pastāvīgā kontaktā ar ūdeni.

Tehniskās klasifikācijas un sertifikāti

Produkts ir pārbaudīts un ir atbilstoši klasificēts:

Fasādes hermētiķis lietošanai iekšējās un ārējās.
EN 15651-1:2012: Tips F-EXT-INT KLASE: 7,5P

Pielietošanas apstākļi

Lietošanas temperatūra no +5°C līdz +40°C. Produkts sacietē žūšanas rezultātā (ūdens iztvaikošana). Augsts mitrums, zema temperatūra un liels šuvju dziļums var ievērojami kavēt plēves veidošanos un sacietēšanu.

Lietošanas norādījumi

Virsmām jābūt tīrām no putekļiem, netīrumiem un eļļas. Neporainas virsmas jānotīra ar šķīdinātāju un tīru, nepūkojošu kokvilnas drānu. Šķīdinātāja paliekas ir jānoņem, pirms tās iztvaiko, ar tīru drānu. 310 ml kārtidz: Nogriezt kārtidža vītņoto galu un uzskrūvēt uzklāšanas sprauslu, lai virzītu hermētiķi. Nogriezt vītņoto galu tā, lai izveidotos piemērota atvere hermētiķa uzklāšanai. Ievietot kārtidžu kopā ar aplikatoru pistolē un piepildīt sprauslu ar hermētiķi, vairākkārt spiežot uz pistoles mēlītes. Ieklāt hermētiķi šuvē, vairākas reizes vienmērīgi spiežot uz pistoles mēlītes un laideni velkot sprauslu pa šuvi. Pēc uzklāšanas nolīdziniet virsmu ar gumijas silikona lāpstīņu un noņemiet lieko materiālu.

Svaigs produkts jāaizsargā no kondensētā mitruma. Ļoti ieteicams pārklāt sacietējušo hermētiķi ar piemērotu krāsu, laku, apmetumu u.c., lai garantētu tā ilgmūžību. Krāsojams pēc galīgās sacietēšanas. Galīgās sacietēšanas laiks ir atkarīgs no apkārtējās vides apstākļiem un šuves izmēra. Pārāk ātra krāsošana var izraisīt krāsas plaisāšanu.

Tīrīšana

Nesacietējušu akrilu, instrumentus un rokas var notīrīt ar PENOSIL Premium Cleaning Wipes mitrajām salvetēm. Sacietējis akrils vispirms jānoņem mehāniski un pēc tam ar mitru drānu.

Tehniskie dati

Īpašības	Mērvienība	Vērtība
Nelīmēšanās laiks	minūte	15
Blīvums	g/ml	1,58
Sacietējuša hermētiķa īpašības:		
Izturība pret plūsmu (EN ISO 7390)	mm	0
Shore A cietība (ISO 868)		apm. 20
Apjoma izmaiņas (EN ISO 10563)	%	<20
Noturība pret temperatūru	°C	-30 līdz +75
Stiepes īpašības		
2 mm biezums (ISO 37)		
Pagarinājums pie pārraušanas	%	160
Stiepes stiprība	N/mm ²	1,17
Modulis pie 100% pagarinājuma	N/mm ²	0,16

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

Krāsa

Balta.

Iepakojums

310 ml plastikāta kārtridžs, 12 gab. kastē

600 ml folijas iepakojums, 20 gab. kastē

Uzglabāšanas nosacījumi

Garantētais uzglabāšanas laiks 18 mēneši, sākot no ražošanas dienas, ja to uzglabā slēgtā oriģinālā iepakojumā sausā vietā, pasargātu no tiešas saules gaismas +5°C līdz +25°C temperatūrā. Izvairieties no sasalšanas un temperatūras virs +25°C. Īstermiņa izturība pret sasalšanu, ne vairāk kā 10 dienas temperatūrā zem -18°C.

Salšanas - atkausēšanas izturība 7 cikli -18°C līdz +23°C temperatūrā, viens cikls ilgst 48 stundas (24 stundas -18°C un 24 stundas +23°C).

Ierobežojumi

To nedrīkst lietot uz bitumena vai darvu saturošiem substrātiem, kā arī uz materiāliem, kas izdala eļļas vai plastifikatorus. Nelietot mitros vai slapjos apstākļos vai, ja lietus ir nenovēršams.

Nav ieteicams lietošanai pastāvīgā kontaktā ar ūdeni.

To nedrīkst lietot saskarē ar neapstrādātiem metāliem (oksidācijas risks). Nav piemērots šuvēm, ja kustība pārsniedz 7,5% no kopējā šuves platuma.

Produkts ir saderīgs ar lielāko daļu krāsu sistēmām. Tā kā pieejams liels skaits krāsu un laku, pirms lietošanas iesakām veikt saderības pārbaudi.

Sacietējušu hermētiķi nedrīkst slīpēt.

Slikta saķere ar stiklu un dažiem plastmasas veidiem.

Drošības noteikumi

Glabāt bērniem nepieejamā vietā. Nesacietējis produkts var kairināt acis un elpošanas orgānus. Izvairīties no saskares ar muti. Nekavējoties izskalot acis ar ūdeni un meklēt medicīnisko palīdzību.

Ar sacietējušām putām var droši strādāt, neapdraudot veselību. Detalizēta informācija pieejama drošības datu lapā (DDL).