

## TEHNISKO DATU LAPA

# PENOSIL ECO Mounting Adhesive 677

Lietošanai gatava līme iekšdarbiem uz ilgtspējīgas akrila dispersijas bāzes, ar izcilu sākotnējo saķeri. Piemērota dažādu materiālu, piemēram, koka, neslīpētu akmeņu, betona, ģipškartona, keramikas, dažādu ķieģeļu, polistirola savienošanai. Sacietējot, līme ir izturīga pret UV staru un mitruma iedarbību, ir krāsojama.

- Ilgtspējīgu sastāvdaļu saturs - 71%.
- Ļoti laba sākotnējā saķere.
- Izturība pret UV stariem un mitrumu.
- Bez šķīdinātājiem.
- Bez izteiktas smaržas.
- Var krāsot ar krāsām uz ūdens bāzes.
- Laba saķere ar lielāko daļu celtniecības materiālu.

### Pielietojums

- Piemērota dažādu celtniecības materiālu līmēšanai.
- Līme ir paredzēta lietošanai kā vispārēja pielietojuma līme un ir piemērota izmantošanai būvobjektos koka un ģipškartona paneļu uzstādīšanai.
- Skrūvju savienojumu nostiprināšana un nepieciešamo skrūvju skaita samazināšana.
- Durvju un grīdu līstu un dažādu dekoratīvo detaļu uzstādīšana, veicot apdares darbus.

### Saķere

Koks, neslīpēti akmeņi, betons, ģipškartons, keramika, mūris, polistirols, papīrs, kartons.

### Lietošana

#### Lietošanas nosacījumi

Gaisa temperatūra lietošanas laikā: +5 °C līdz +30 °C.

Līmes sacietēšanas procesā izdalās mitrums. Tāpēc telpās jābūt pietiekamai ventilācijai, lai samazinātu mitrumu.

#### 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

Nogrieziet kārtidža augšējo, vītņoto daļu un pieskrūvējiet speciālo uzgali (aplikatoru) līmes uzklāšanai. Uzgalis jānogriež tā, lai veidotos dozēšanai pietiekams atvērums. Ievietojiet kārtidžu ar aplikatoru pistolē un piepildiet aplikatoru ar līmi, vairākas reizes nospiežot pistoles mēlīti. Uzklājiet līmi uz pielīmējamās virsmas un nekavējoties piespiediet pie pamatnes.

Atbalstiet, līdz produkts ir pilnībā sacietējis. Aizsargājiet līmi no mitruma un nodrošiniet labu ventilāciju sacietēšanas laikā.

#### Tīrīšana

Nesacietējušu līmi var notīrīt ar ūdeni vai PENOSIL Cleaning Wipes mitrajām salvetēm. Sacietējušu līmi var noņemt mehāniski.

### Tehniskie dati

Ipašības	Vērtība	Mērvienība
Bāze	Akrila	
Konsistence	Pasta	

Blīvums (DIN 53 479-B)	1,4	g/ml
Līmes apstrādājamības laiks	10	min
Sacietēšanas ātrums	2...3	mm/24h
Pielietošanas temperatūra	+5...+30	°C
Temperatūras izturība	-30...+70	°C
Šora A cietība (ISO 868)	70	
<b>Sacietējuša produkta īpašības:</b>		
Sacietējušas līmes bīdes stiprība (WGM214)	37	kg/cm <sup>2</sup>
Sacietējušas līmes stiepes stiprība (WGM214)	10	kg/cm <sup>2</sup>

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

- EMICODE® EC 1 Plus – ļoti zemas emisijas.

## Krāsa

Bēša.

## Iepakojums

290 ml plastikāta kārtidžs, 12 gab. kastē.

400 ml folijas iepakojums, 28 gab. kastē.

600 ml folijas iepakojums, 20 gab. kastē.

## Uzglabāšanas nosacījumi un laiks

Garantētais glabāšanas laiks ir 12 mēneši no izgatavošanas datuma, ja uzglabā neatvērtā iepakojumā, sausā vietā, temperatūrā no +5°C līdz +30°C.

Īslaicīga izturība pret aukstumu: 10 dienas temperatūra -18 °C...0 °C.

## Ierobežojumi

- Nav piemērota virsmām, kas atrodas pastāvīgā saskarē ar ūdeni.
- Nelietot akvāriju un zemūdens savienojumu blīvēšanai.
- Elementiem izveidosies stingrs savienojums, tāpēc līme nav piemērota kustīgiem savienojumiem.
- Pirms izmantošanas uz dabīgā akmens nepieciešams veikt saderības testu.
- Nav saķeres ar PE, PP, PTFE (Teflon®).
- Tā kā pamatnes ir ļoti dažādas, mēs iesakām veikt iepriekšēju saderības pārbaudi.
- 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.