

## TEHNILINE ANDMELEHT

# PENOSIL Premium Acrylic Sealant

Ühekomponentne akrüüldispersiooni baasil valmistatud plastne hermeetik väheliikuvate pragude täitmiseks ja vuukide tihendamiseks siseruumides, akna- ja ukseraamide tihendamine. Poorsete pindade - betoon, krohv, tsement, tellis ja puitmaterjal - tihendamine enne värvimist.

Moodustab plastse ühenduse ja on peale lõplikku kuivamist ülevärvitav alküüd- ja dispersioonvärvidega. Hea nakkuvus enamiku materjalidega (näiteks betoon, kips, puit, PVC, alumiinium), ei valgu vuugis, on vähelõhnav ja kõrge UV-taluvusega. Niiskuskindel 5 tundi peale pinnale kandmist.

### Kasutusala

Kasutatakse põhiliselt sanitaar- ja teistes siseruumides seinapragude ja vuukide täiteks.

Akna- ja ukseraamide tihendamine, väiksemate pinnadefektide parandamine enne värvimist, poorsete pindade tihendamine. Samuti betooni, tellise, kipsplaadi ja teiste materjalide vaheliste vuukide tihendamiseks ja pragude täitmiseks ning kruviaukude täitmiseks. Ei ole soovitatav ühendustesse, mis on pidevas kokkupuutes veega.

### Tehniline klassifikatsioon ja sertifikaadid

Sisetööde fassaadihermeetik.

EN 15651-1:2012: Tüüp F-EXT-INT 12,5P

Sanitaartöödel kasutamiseks mõeldud hermeetik.

EN 15651-3:2012: Tüüp S: Klass XS2

M1 – madal emissioon ja lõhn

### Kasutamistingimused

Kasutamistemperatuur +5 °C kuni +40 °C. Pinnad peavad olema kuivad ning puhtad tolmust, lahtistest osakestest, vanast hermeetikust ja õlist. Ei ole sobiv märgatava liikuvusega (enam kui 12,5% vuugi laiusest) vuukidesse. Ei sobi kasutamiseks ühenduses bituumenpindadega. Katmata metalli pinnal võib põhjustada korrosiooni. Ei ole tardunult lihvitav nagu pahtel.

### Kasutusjuhend

Ühendatavad pinnad puhastada rasvast, õlist, tolmust ja lahtistest osakestest.

**310 ml plastpadrun:** padruni keermestatud ots lahti lõigata ja keerata peale paigaldusotsik akrüüli suunamiseks. Otsik lõigata nii, et tekiks sobiv ava akrüüli doseerimiseks. Asetada padrun koos ninaga akrüüli püstolisse ja täita paigaldusotsik akrüüluga, pumbates korduvalt püstoli päästikut.

**600 ml fooliumpakend:** avada pakendi ots ja asetada pakend püstolisse nii, et doseerimise otsik jääks katma selle avatud osa. Asetada avatud otsa peale doseerimise otsik ja keerata peale toru sulgemiskork. Otsik lõigata nii, et tekiks sobiv ava akrüüli doseerimiseks.

Paigaldada akrüül vuuki, surudes korduvalt ja ühtlaselt püstoli päästikule ning vedades pidevalt otsikut piki vuuki. Peale akrüüli pealekandmist siluda pind kummist akrüülilabidaga ja eemaldada üleliigne akrüül. Maksimaalne ühenduse ulatus 30x20 mm.

Selleks, et tagada hermeetiku pikaajaline toimimine ja taustaga sarnane toon, on soovitatav hermeetik pärast tardumist üle värvida.

Ülevärvitav peale lõplikku kuivamist, mille kestus sõltub vuugi mõõtmetest (jälgida tardumiskiirust 2,5-3 mm/ööpäevas). Varasema üle värvimise korral võib akrüüli kuivamine põhjustada värvi pragunemist.

## Puhastamine

Tardumata hermeetiku võib pesta kätelt, töövahenditelt ja pindadelt veega või puhastada kasutades puhastuslappe PENOSIL Premium Cleaning Wipes.

Tardunud hermeetik eemaldada esmalt mehaaniliselt, seejärel niiske lapiga.

## Tehnilised andmed

Omadused	Ühik	Väärtus
Pindkuiv	minutid	5-7
Tardumiskiirus	mm/24 h	2,5-3
Tihedus, DIN 53 479-B	g/cm <sup>3</sup>	1,65
<b>Tardunud hermeetiku omadused</b>		
Mikrobioloogiline kasv, ISO846		2
Voolamiskindlus, ISO7390	mm	0
Mahu kahanemine, ISO10563	%	25 ± 1
Temperatuuritaluvus	°C	-30 kuni +75

Toodud parameetrid on mõõdetud tingimustel +23 °C ja 50% suhtelist õhuniiskust.

## Värvus

Erkvalge, hall, pruun.

## Pakendid

310 ml plastpadrun, 12 tk karbis.

600 ml fooliumpakend, 20 tk karbis.

## Säilitamine

Garanteeritud säilivusaeg 18 kuud tootmispäevast ladustatuna originaalpakendis kuivas kohas temperatuuril 0 kuni +25 °C. Vältida ladustamist külmumistingimustes ja üle +25 °C.

Lühiajaline külmataluvus 10 päeva temperatuuril -18 °C kuni 0 °C.

Külmumis-sulamistsüklid temperatuuridel -18 °C ja +23 °C, ühe tsükli kestus 48 tundi (24 tundi temperatuuril -18 °C ja 24 tundi +23 °C), vastupidavus 7 tsükli.

## Ohutus

Kuivamata toode võib ärritada silmi ja hingamissüsteemi. Vältida toote sattumist nahale ja silma. Toote sattumisel silma loputada koheselt veega ja pöörduda arsti poole. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Täpsem ohutusinfo on kättesaadav toote ohutuskaardil (SDS).