

TEHNILINE ANDMELEHT

PENOSIL Sanitary Silicone 313

Mitmeotstarbeline silikoon sanitaarsõlmede jaoks, mis tardub õhuniiskuse toimel. Peale tardumist tekib elastne silikoonkumm.

Spetsiaalselt välja töötatud vettpidavate vuukide miitepoorsetel pindadel.

- Elastne
- Hallitus-, UV- ja vananemiskindel
- Kodukeemiale vastupidav
- Dušivalmis 30 minutiga
- Lihtsalt puhastatav

Kasutusala

- Liitekohtade tihendamine märgades ja niisketes ruumides.
- Keraamiliste põrandate ja seinte ühenduskohtade, kraanikausside, tualetipottide, vanni- ja dušikraanide ning dušiklasside ühenduste tihendamiseks.
- Ei sobi looduskivi liitekohtade tihendamiseks ja peeglite liimimiseks.

Sobilikud nakkepinnad

- Keraamilised plaadid
- Glasuuritud pinnad
- Värvitud pinnad
- PVC
- Paljud plastid
- Anodeeritud alumiinium
- Lakitud puit

Kasutusjuhend

Kasutamistemperatuur

Paigalduse temperatuur vahemikus +5°C ja +40°C.

Pinna ettevalmistus

Pinnad peavad olema kuivad ning puhtad tolmust, lahtistest osakestest ja vanast hermeetikust. Mittepoorsed pinnad peaks olema puhastatud lahustiga ning puhta puuvillast riidega. Üleliigne lahusti tuleks eemaldada puhta lapiga.

Kasutamine

Padrun: keermetatud ots lahti lõigata ja keerata peale paigaldusotsik silikooni suunamiseks. Otsik lõigata nii, et tekiks sobiv ava silikooni doseerimiseks. Asetada padrun koos ninaga silikooni püstolisse ja täita paigaldusotsik silikooniga. Laiemates liitekohtades tuleks kasutada PE vuugilinti, et tagada hermeetikutäite õige paksus ja kuju ning vältida kolmest küljest nakkumist. Vajadusel tuleks liitekohta kõrval olevaid pindu kaitsta määrdumise vältimiseks maalriteibiga. Kandke hermeetik liitekohta, vajutades korduvalt ja ühtlaselt püstoli päästikule ja vedades otsikut sujuvalt mööda liitekohta. Peale pealekandmist siluge pind sobiva tööriistaga ja eemaldage liigne materjal. Maalriteip tuleks eemaldada enne hermeetikule naha tekkimist.

Puhastamine

Tardumata hermeetiku saab eemaldada lahustiga või lahustuslappidega Penosil Cleaning Wipes. Tardunud hermeetiku saab eemaldada mehaaniliselt ja kui on vaja siis silikooni eemaldajaga.

Tehnilised andmed

Omadus	Väärtus	Ühik
Baas/tardumissüsteem	Happeline	
Tihedus (DIN 53 479-B)	0,96	g/ml
Pindkuivamise aeg	8...15	min
Kile moodustumise aeg	20...30	min
Tardumiskiirus	1,8...2,0	mm/24h
Mahukahanemine	<30	%
Voolamiskindlus (ISO 7390)	0	mm
Mikrobioloogiliste organismide kasv (ISO 846)	1	
Kasutamisetemperatuur	+5...+40	°C
Temperatuuritaluvus	-40...+100	°C
Shore A kõvadus (ISO 868)	13...14	
Tardunud hermeetiku omadused		
Elastsusmoodul 100% pikenemisel (ISO 8339)	0,28...0,30	N/mm ²
Tõmbetugevus (ISO 8339)	0,43...0,45	N/mm ²
Venivus katkemiseni (ISO 8339)	>200	%
Elastsusmoodul 100% pikenemisel (ISO 37)	0,21...0,23	N/mm ²
Tõmbetugevus (ISO 37)	1,1...1,4	N/mm ²
Venivus katkemiseni (ISO 37)	>800	%

Toodud parameetrid on mõõdetud tingimustel +23 °C ja 50% suhtelist õhuniiskust kui pole teisiti märgitud.

Tehniline klassifikatsioon ja sertifikaadid

- Sanitaartöödel kasutamiseks mõeldud hermeetik.
EN 15651-3:2012: Tüüp S, klass S1

Värvus

Läbipaistev.

Pakend

300 ml padrun, 12 tk karbis.

Säilitamine ja säilivusaeg

Garanteeritud säilivusaeg 18 kuud tootmispäevast, ladustatuna niiskuskindlalt suletud originaalpakendis kuivas kohas temperatuuril +5 °C kuni +30 °C.

Piirangud

- Ära kasuta bitumeeni baasil pindadel või ehitusmaterjalidel, mis eritavad õlisid, plastifikaatoreid või lahusteid (nt naturaalne kumm, kloorpreen, EPDM,...).
- Katmata metallidele korrosiooni tekitav.
- Pole naket materjalidega PE, PP, PTFE.
- Me ei soovita kasutada toodet loodusliku kiviga.
- Paljude ehitusmaterjalide tõttu, soovitame kliendil teha enne hermeetiku kasutamist eeltest nakkeks.
- Paigaldamise ning kasutamise ajal on suur hulk mõjutavaid tegureid, seetõttu peab kasutaja kõigepealt toodet katsetama.
- Palun pööra tähelepanu säilivusajale!

Ohutus

Veendu piisava ventilatsiooni olemasolul paigaldamise ajal ja kanna kaitseriietust. Täpsem ohutusinfo on kättesaadav toote ohutuskaardil (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

Märkus: Käesolevas dokumendis antud juhised põhinevad tootjapoolsetel testidel ning on esitatud heas usus. Tulenevalt erisustest materjalides ja aluspindades, samuti kasutusvõimaluste rohkusest, mis ei allu meie kontrollile, ei vastuta tootja saavutatud tulemuste eest. Igal juhul on soovitatav testida toote sobivust kasutuskohhta. Tootja jätab endale õiguse muuta tooteid ilma eelneva teavituseta. Käesolev tehniline andmeleht asendab kõik sama toote varasemad tehnilised andmelehed.