

TEHNILINE ANDMELEHT

PENOSIL Sanitary Silicone 313

Mitmeotstarbeline sanitaarsilikoon

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

Spetsiaalselt välja töötatud vettpidavate vuukide jaoks miitepoorsetel pindadel.

Põhilised eelised

- Hallitus-, UV- ja vananemiskindel
- Kodukeemiale vastupidav
- Dušivalmis 30 minutiga
- Ei muuda värvi
- Ei voola
- Suurepärane töödeldavus
- Elastne
- Lihtsasti puhastatav

Kasutusala

- Liitekohtade tihendamine märgades ja niisketes ruumides.
- Keraamiliste põrandate ja seinte ühenduskohtade, kraanikausside, tualetipottide, vanni- ja dušikraanide ning dušiklasside ühenduste tihendamiseks.

Nakkuvus

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

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.

Tehnilised andmed

Omadus	Väärtus	Ühik
Alus	Atsetoksü	
Tihedus (DIN 53 479-B)	0,96	g/ml
Puutekuivaks kuivamise aeg	8 ... 15	min
Kile moodustumise aeg	20 ... 30	min
Tardumiskiirus	1,8 ... 2,0	mm/24h
Mahu kahanemine (ISO 10563)	<30	%
Voolamistakistus (ISO 7390)	0	mm
Mikroorganismide kasvu intensiivsus (ISO 846)	1	
Kasutustemperatuur	+5 ... +40	°C
Töötemperatuur	-40 ... +100	°C
Kõvadus Shore A skaala järgi (ISO 868)	13 ... 14	
Elastsusmoodul 100% (ISO 37)	0,21 ... 0,23	N/mm ²
Tõmbetugevus (ISO 37)	1,1 ... 1,4	N/mm ²
Katkevenivus (ISO 37)	>800	%
Elastsusmoodul 100% (ISO 8339)	0,28 ... 0,30	N/mm ²
Tõmbetugevus (ISO 8339)	0,43 ... 0,45	N/mm ²
Katkevenivus (ISO 8339)	>200	%

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

Kasutusjuhend

Kasutamistemperatuur

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

Pinna ettevalmistus

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

Kasutamine

Padrun: keermestatud 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.

PENOSIL Sanitary Silicone 313

Puhastamine

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

Piirangud

- Ära kasuta bitumeeni baasil pindadel või ehitusmaterjalidel, mis eritavad õlisid, plastifikaatoreid või lahusteid (nt naturaalne kumm, kloorpreen, EPDM,...).
- Katmata metallidele korrosiooni tekitav.
- Pole naked materjalidega PE, PP, PTFE (Teflon®).
- 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).

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.

20-03-2025 15:28:18