

TEHNILINE ANDMELEHT

PENOSIL Painters Silicone 611

Ühekomponentne elastne värvitav viimistlushermeetik. Sobilik kasutamiseks nii sise- kui välistöödel.

Põhilised eelised

- Suurepärane liikuvate vuukide puhul
- Püsivalt elastne
- Erkvalge, eriti sile pind
- Väheste lõhnaga
- Sise- ja välistöödeks
- Lihtne puhastada
- Ülevärvitav

Kasutusala

- Sobib hästi kasutamiseks vuukides, kus tavaline akrüül ei pruugi väheste liikumisvõime tõttu sobida.
- Akna ja seina vahelised ühenduskohad.
- Seina sisenurgad.
- Ukseraami ja seina vahelised ühenduskohad.

Nakkuvus

- Kipsplaat
- Betooni
- Klaas
- Müüritis
- Puit
- Keraamika
- PVC
- Töödeldud metallid

Värvus

Valge.

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.

Välja külmumist ja üle +30 °C temperatuuri.

Lühiajaliselt külmumiskindel, maksimaalselt 10 päeva temperatuuril -18 °C.

7 külmumistsükli temperatuuride vahemikus -18 °C ja +23 °C, üks tsüklil 48 tundi (24 tundi -18 °C ja 24 tundi +23 °C).

Tehniline klassifikatsioon ja sertifikaadid

- Fassaadihermeetik sise- ja välistöödeks külmas kliimas kasutamiseks
EN 15651-1:2012: Tüüp F-EXT-INT-CC: Klass 12,5E
- EMICODE® EC 1 Plus - väga madal emisiooniklass

Tehnilised andmed

Omadus	Väärtus	Ühik
Alus	Akrüüldispersioon	
Tihedus (DIN 53 479-B)	1,42	g/ml
Puutekuivaks kuivamise aeg	8 ... 10	min
Voolamistakistus (ISO 7390)	0	mm
Mikroorganismide kasvu intensiivsus (ISO 846)	2	
Kasutustemperatuur	+5 ... +40	°C
Töötemperatuur	-30 ... +75	°C
Kõvadus Shore A skaala järgi (ISO 868)	approx. 10	
Elastusmoodul 100% (ISO 37)	0,32	N/mm ²
Tõmbetugevus (ISO 37)	0,39	N/mm ²
Katkevenivus (ISO 37)	>300	%

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. Mittepoorsed pinnad peaks olema puhastatud lahustiga ning puhta puuvillast riidega. Üleliigne lahusti tuleks eemaldada puhta lapiga.

Kasutamine

Padrun: lõigake keermestatud ots lahti ja keerake padrunile peale paigaldusotsik hermeetiku suunamiseks. Lõigake paigaldusotsik nii, et tekiks sobiv ava hermeetiku doseerimiseks. Asetage padrun koos ninaga silikoonipüstolisse ja täitke paigaldusotsik hermeetikuga. 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. Vajadusel tuleks liitekohta kõrval olevaid pindu kaitsta määrdumise vältimiseks maalriteibiga. Maalriteip tuleks eemaldada enne, kui hermeetikule tekib nahk. Laiemates liitekohtades tuleks kasutada PE vuugilinti, et tagada hermeetikutäite õige paksus ja kuju. ning vältida kolmest küljest nakkumist.

Pärast lõplikku tardumist ülevärvitav (liiga vara värvimine võib põhjustada värvi pragunemist). Sobiliku värviga ülevärvimine on soovitatav, et tagada liite pikaajalisus ja hea väljanägemine.

PENOSIL Painters Silicone 611

Puhastamine

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

Piirangud

- Pole sobilik kasutamiseks pidevalt veega kokkupuutuvates kohtades ning niisketes keskkondades.
- Pole sobilik vuukide jaoks, mille liikuvus on üle 12,5%.
- Ära kasuta bitumeeni baasil pindadel või ehitusmaterjalidel, mis eritavad õlisid, plastifikaatoreid või lahusteid (nt naturaalne kumm, kloorpreen, EPDM,...).
- Võimalike aluspindade laia valiku tõttu soovitame eelnevalt läbi viia sobivuse ja nakkuvuse test.
- Enne ülevärvimist lasta tootel lõplikult tarduda. Ülevärvimine enne hermeetiku lõplikku tardumist võib põhjustada värvi pragunemist.
- Palun pööra tähelepanu säilivusajale!

Ohutus

Paigaldamise ajal tagage piisav ventilatsioon ja kandke vajalikke isikukaitsevahendeid. 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 kasutusk kohta. Tootja jätab endale õiguse muuta tooteid ilma eelneva teavituseta. Käesolev tehniline andmeleht asendab kõik sama toote varasemad tehnilised andmelehed.

21-03-2025 17:04:15

Wolf Group Head Office
Suur-Paala 10
13619 Tallinn
Estonia

Tel +372 605 9300
Fax +382 605 9315
info@penosil.com