

TEHNILINE ANDMELEHT

PENOSIL Acrylic Sealant 636

Erkvalge akrüüldispersiooni baasil valmistatud plastne hermeetik väheliikuvate pragude täitmiseks ja vuukide tihendamiseks siseruumides, akna- ja ukseraamide tihendamine.

Peamised eelised

- Erkvalge
- Ei valgu laiali
- Püsivalt elastne
- Peaaegu lõhnatu
- Ülevärvitav
- Püsib plastsena
- UV kindel

Kasutusala

- Mõõduka liikuvusega pragude ja vuukide täitmine.
- Poorsete pindade tihendamine.
- Viimistlustööd enne värvimist.
- Oluline! Liiga vara värvimine võib põhjustada värvi pragunemist.
- Ei sobi väga suure liikuvusega ühenduskohtade jaoks (üle 12,5% vuugi lausest).

Sobilikud nakkepinnad

- Kipsplaat
- Betoon
- Müritis
- Puit
- Keraamika
- PVC
- Töödeldud metallid

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: keerrestatud 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.

Fooliumpakend: avada pakendi ots ja asetada pakend püstolisse nii, et doseerimise otsik jääks katma selle avatud osa. Keerata peale toru sulgemiskork ning lõigata otsik nii, et tekiks sobiv ava hermeetiku doseerimiseks.

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 toote saab eemaldada veega või spetsiaalsete puhastuslappidega. Tardunud toote saab eemaldada mehaaniliselt ja seejärel niiske lapiga.

Tehnilised andmed

Omadus	Väärtus	Ühik
Baas/tardumissüsteem	Akrüüldispersioon	
Tihedus (DIN 53 479-B)	1,62	g/ml
Pindkuivamise aeg	2...4	min
Pindkuivamise aeg	4...9	min
Mahukahanemine (ISO10563)	<25	%
Voolamiskindlus (ISO 7390)	0	mm
Mikroorganismide kasvu intensiivsus (ISO 846)	2	
Kasutamistemperatuur	+5 ... +40	°C
Temperatuuritaluvus	-30...+75	°C
Shore A kõvadus (ISO 868)	20...30	
Tardunud hermeetiku omadused		
Elastusmoodul 100% pikenemisel (ISO 8339)	0,08...0,12	N/mm ²
Tõmbetugevus (ISO 8339)	0,08...0,12	N/mm ²
Venivus katkemiseni (ISO 8339)	>250	%

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

Tehniline klassifikatsioon ja sertifikaadid

- Toodet on testitud ja klassifitseeritud vastavalt: EN 15651-1:2012: Tüüp F-EXT-INT: Klass 12,5P
- EMICODE® EC 1 Plus - väga madal emisioon
- M1 - madal emisioon ja lõhn

Värvus

Erkvalge, pruun, hall.

Pakend

280 ml padrun, 12 tk karbis.

600 ml fooliumpakend, 20 tk karbis.

Säilitamine ja säilivusaeg

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

Välgi külmumist ja üle +30 °C temperatuuri. Lühiajaliselt külmumiskindel, maksimaalselt 10 päeva temperatuuril -18 °C. 7 külmumistsükli temperatuuride vahemikus -18 °C ja 23 °C, üks tsükkel 48 tundi (24 tundi -18 °C ja 24 tundi 23 °C).

Piirangud

- Pole sobilik kasutamiseks pidevalt veega kokkupuutuvates kohtades ning niisketes keskkondades.
- Pole sobilik vuukide jaoks.
- Ära kasuta bitumeeni baasil pindadel või ehitusmaterjalidel, mis eritavad õlisid, plastifikaatoreid või lahusteid (nt naturaalne kumm, kloorpreen, EPDM,...).
- Parim on mitte kasutada töötlemata metallidel oksüdeerumise riski tõttu.

- Paljude ehitusmaterjalide tõttu, soovitame kliendil teha enne hermeetiku kasutamist eeltest nakkeks.
- 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 kasutuskohata. Tootja jätab endale õiguse muuta tooteid ilma eelneva teavituseta. Käesolev tehniline andmeleht asendab kõik sama toote varasemad tehnilised andmelehed.