

TEHNILINE ANDMELEHT

PENOSIL SpeedFix Mirror 736

Ühekomponentne elastne liimhermeetik, väga hea nakkuvusega, põhineb õhuniiskuse toimel tarduval hübriidpolümeeril. Hermeetik on silikooni-, isotsüanaadi-, lahusti- ja lõhnava.

Põhilised eelised

- Kiire ja tugev nake
- Väga hea algnake
- Ei mõjuta peegeldavat kihti
- Liikuvusvõime (+/-25%)
- Nakkub paljude materjalidega
- Ei vaja kruntimist

Kasutusala

- Peeglite ja vitraažiklaaside paigaldamine enamikule pindadele

Nakkuvus

- Betoon
- Keraamika
- Puit
- Tellised ja müüritis
- Alumiinium
- Tsingitud teras
- PVC

Kasutusjuhend

Kasutamistemperatuur

Pealekandmistemperatuur +5 °C kuni +40 °C.

Pinna ettevalmistus

Pinnad peavad olema kuivad ning puhtad tolmust, lahtistest osakestest ja õlist. Mittepoorseid pindu tuleb puhastada lahusti ja puhta ebemevaba puuvillase lapiga. Lahustijäägid tuleb enne aurustumist eemaldada puhta lapiga.

Kasutamine

Padrun: lõigake ära padruni keermestatud ots ja keerake liimi suunamiseks külge paigaldusotsak. Lõigake keermestatud ots maha nii, et tekiks pinnalekandmise jaoks sobiv ava. Pange padrun koos aplikaatoriga püstolisse ja täitke paigaldusotsak liimiga, vajutades korduvalt püstoli päästikut.

Fooliumpakend: avage fooliumpakendi ots ja pange see püstolisse nii, et doseerimisotsak kataks pakendi lahtise osa. Pange doseerimisotsak lahtisele osale ja keerake toru sulgemiseks kork peale. Lõigake otsak nii, et tekiks sobiv ava liimi doseerimiseks.

Kandke liim ühendatavale pinnale ja suruge kohe aluspinnale.

Toestage kuni toote täieliku tardumiseni.

Puhastamine

Pinna tardumata liimist puhastamiseks kasutage vett või puhastuslappe PENOSIL Cleaning Wipes. Tardunud liimi saab eemaldada mehaaniliselt.

Tehnilised andmed

Omadus	Väärtus	Ühik
Baas/tardumissüsteem	Hübriid	
Konsistents	Pasta	
Tihedus (DIN 53 479-B)	1,38	g/ml
Tööaeg	4...8	min
Tardumiskiirus	2,5	mm/24h
Kasutamistemperatuur	+5...+40	°C
Temperatuuritaluvus	-40...+80	°C
Liikumisvõime (ISO 11600)	25	%
Kõvadus, Shore A (ISO 868)	40	
Tardunud hermeetiku omadused		
Elastusmoodul 100% pikenemisel (ISO 37)	2,3	N/mm ²
Tõmbetugevus (ISO 37)	2,4	N/mm ²
Venivus katkemiseni (ISO 37)	560	%
Elastusmoodul 100% pikenemisel (ISO 8339)	0,98	N/mm ²

Toodud parameetrid on mõõdetud tingimustel +23 °C ja 50% suhtelist õhuniiskust, kui ei ole märgitud teisiti. Väärtused võivad erineda tulenevalt keskkonnaningimustest nagu temperatuur, niiskus ja aluspinna materjal.

Tehniline klassifikatsioon ja sertifikaadid

- Fassaadihermeetik sise- ja välistöödeks, sobib kasutamiseks külmas kliimas EN 15651-1:2012: tüüp F-INT-EXT-CC: klass 25HM
- EMICODE® EC 1 Plus - väga madala emissiooniga toode.

Värvus

Valge.

Pakend

290 ml plastpadrun, 12 tk karbis.
400 ml fooliumpakend, 28 tk karbis.
600 ml fooliumpakend, 20 tk karbis.

Säilitamine ja säilivusaeg

Garanteeritud säilivusaeg on 12 kuud alates tootmiskuupäevast, kui toodet hoitakse kinnises originaalpakendis ja kuivas kohas temperatuuril +5 °C kuni +30 °C.

Piirangud

- Ei sobi püsivalt veega kokkupuutes olevatele pindadele.
- Toode ei naku järgmiste materjalidega: PE, PP, PTFE (Teflon®).
- Elementide vahel tekib jäik ühendus, seetõttu ei sobi liimimine liikuvate ühenduste jaoks.
- Kuna aluspinnad on väga erinevad, soovime enne toote kasutamist selle sobivust alati kontrollida.

Ohutus

Veendu piisava ventilatsiooni olemasolul paigaldamise ajal ja kanna nõutud kaitseriietust. Täpsem ohutusinfo on kättesaadav toote ohutuskardil (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 kasutuskohta. Tootja jätab endale õiguse muuta tooteid ilma eelneva teavituseta. Käesolev tehniline andmeleht asendab kõik sama toote varasemad tehnilised andmelehed.