

TEHNILINE ANDMELEHT

PENOSIL MembraneFix 629

Ühekomponentne akrüülpolümeeridel põhinev liim on ette nähtud mitmesuguste membraanide liimimiseks. Membraaniliimi eeliseks on nakkumine pindadega, mille korral muud liimid või teibid ei toimi.

Põhilised eelised

- Nakkub kõigi aurutõkkemembraanidega
- Moodustab täiesti õhukindla ühenduse
- Püsivalt nakkuv ja elastne
- Kõvastumisest annab märku värvimuutus
- Mittevalguv

Kasutusala

- Aurutõkkemembraanide, PE-, PP-, PA-kile, fooliumi ja sarnaste materjalide liimimine müüritise, krohvi, kipsplaatseinte või villaplaatide külge. Seda on vaja peamiselt lagede ja aurutõkkemembraanide ühenduskohtades
- Kohad, kus aurutõkkemembraanid liituvad teiste materjalidega
- Liimi võib kasutada tolmukaitsekatete paigaldamiseks ja ühendamiseks, kuid tuleb arvesse võtta, et tardunud liimi on raske eemaldada

Nakkuvus

- PE, PP, PA
- Müüritis
- Krohv, kips
- Puit
- Metall
- Erinevad aurutõkked

Kasutusjuhend

Kasutamistemperatuur

Pealekandmistemperatuur +5 °C kuni +40 °C.

Liimi tardumise ajal eraldub niiskus. Seetõttu tuleks ruume niiskuse vähendamiseks piisavalt ventileerida.

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

Poorsete pindade ja aurutõkkemembraani liimimisel tuleb liim kanda pinnale, mis on poorsem, ja suruda aurutõkkemembraan tihedalt liimile. Kiirema kohese ühenduse saavutamiseks tuleks lasta liimiga kaetud pinnal kuivada, kuni see muutub tumedamaks ja pinnale moodustub kleepuv kilekiht. Seejärel võib pinnad kokku suruda.

Aurutõkkemembraane saab ka omavahel ühendada. Selleks tuleks kasutada kontaktliimimist, st liimitavad pinnad tuleb kokku suruda ja seejärel lahti võtta. Pinnad saab uuesti ühendada, kui liim on muutunud tumedamaks ja pinnale on moodustunud kuiv kile. Jätke aurutõkkemembraan piisavalt lõdvaks, et vältida tarindi liikumisest tulenevaid võimalikke pingeid, mis võivad põhjustada membraani või liimiliite rebenemise. Villamati puhul saab liimipinna moodustamiseks kanda matile esmalt õhukese ühtlase liimikihi. Pärast liimi tumedamaks muutmist kleepuvad teibid, aurutõkkemembraanid ja muud sarnased materjalid sellele palju

paremini. Liimi lõplik tardumine võtab kauem aega ja selline liimimislahendus eeldab, et liimühendusele ei rakendata (lisa-)koormust.

Puhastamine

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

Tehnilised andmed

Omadus	Väärtus	Ühik
Baas/tardumissüsteem	Akrüül	
Konsistents	Pasta	
Tihedus (DIN 53 479-B)	1,05	g/ml
Tööaeg	120	min
Kasutamistemperatuur	+5...+40	°C
Temperatuuritaluvus	-40...+80	°C

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.

Värvus

Helesinine.

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 24 kuud alates tootmiskuupäevast, kui toodet hoitakse kinnises originaalpakendis ja kuivas kohas temperatuuril +5 °C kuni +30 °C. Kaitsta külmumise eest.

Piirangud

- Membraaniliimid ei sobi koormatud elementide liimimiseks.
- Samuti ei sobi see kasutamiseks veega kokkupuutuvates piirkondades.
- Ainult siseruumides kasutamiseks.

Ohutus

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