

TEHNILINE ANDMELEHT

PENOSIL ECO Mounting Adhesive 677

Suurepärase algnakkega kasutusvalmis jätkusuutlikul akrülaatdispersioonil baseeruv liim sisetöödeks. Sobib erinevate materjalide nagu puit, poleerimata kivi, betoon, keraamika, erinevad tellised ja polüstüreen ühendamiseks. Tardunud liim on UV- ja niiskuskindel ning värvitav.

Peamised eelised

- Jätkusuutlike materjalide sisaldus 71%
- Suurepärase algnake
- UV- ja niiskuskindel
- Lahustivaba
- Nõrk lõhn
- Võib üle värvida veepõhiste värvidega
- Nakkub hästi enamiku ehitus- ja viimistlusmaterjalidega

Kasutusala

- Sobib mitmesuguste ehitusmaterjalide liimimiseks
- Liim on ette nähtud kasutamiseks üldotstarbelise liimina ning sobib ehitustööl puit- ja kipsplaatide paigaldamiseks
- Kruviühenduste tugevdamine ja vajalike kruvide arvu vähendamine
- Viimistlustööl ukse- ja põrandaliistude ning erinevate dekoratiivelementide paigaldamiseks

Sobilikud nakkepinnad

- Puit
- Poleerimata kivid
- Betoon
- Kipsplaat
- Keraamika
- Müüritis
- Polüstüreen
- Paber, papp

Kasutusjuhend

Kasutamistemperatuur

Pealekandmistemperatuur +5 °C kuni +30 °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 vanast hermeetikust. Mittepoolsed pinnad peaks olema puhastatud lahustiga ning puhta puuvillast riidega. Üleliigne lahusti tuleks 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. Kaitske liimi niiskuse eest ja tagage ruumis hea ventilatsioon liimi tardumise ajal.

Puhastamine

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

Tehnilised andmed

Omadus	Väärtus	Ühik
Baas/tardumissüsteem	Akrüül	
Konsistents	Pasta	
Tihedus (DIN 53 479-B)	1,4	g/ml
Töötlemisaeg	10	min
Tardumiskiirus (WGM207)	2...3	mm/24h
Kasutustemperatuur	+5...+30	°C
Tardunud liimi temperatuuritaluvus	-30...+70	°C
Kõvadus Shore A skaala järgi (ISO 868)	70	
Kõvenenud liimi nihketugevus (WGM214)	37	kg/cm ²
Kõvenenud liimi tõmbetugevus (WGM214)	10	kg/cm ²

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

Tehniline klassifikatsioon ja sertifikaadid

- EMICODE® EC 1 Plus - väga madal emisiooniklass

Värvus

Beež.

Pakend

290 ml plastpadrun, 12 tk karbis.

400 ml fooliumpakend, 28tk karbis.

600 ml fooliumpakend, 20tk 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.

Lühiajaline külmakindlus 10 päeva temperatuuril -18 °C kuni 0 °C.

Piirangud

- Ei sobi püsivalt veega kokkupuutes olevatele pindadele.
- Ärge kasutage akvaariumide ega veealuste vuukide tihendamiseks.
- Elementide vahel tekib jäik ühendus, seetõttu ei sobi liimimine liikuvate ühenduste jaoks.
- Enne looduslikul kivil kasutamist tehke katse.
- Toode ei nakku järgmiste materjalidega: PE, PP, PTFE (Teflon®).
- Kuna aluspinnad on väga erinevad, soovitame enne toote kasutamist selle sobivust alati kontrollida.
- Palume järgida aegumiskuupäeva!

Ohutus

Paigaldamise ajal tagage piisav ventilatsioon ja kandke vajalikke isikukaitsevahendeid. Täpsem ohutusinfo on kättesaadav toote ohutuskaardil (SDS).

PENOSIL

We save energy /  Wolf Group

www.penosil.com

Wolf Group Head Office

Suur-Paala 10

13619 Tallinn

Estonia

tel +372 605 9300

fax +372 605 9315

info@penosil.com

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 teavitusega. Käesolev tehniline andmeleht asendab kõik sama toote varasemad tehnilised andmelehed.