

## TEHNILINE ANDMELEHT

# PENOSIL Premium SpeedFix High Tack 707

Üldotstarbeline, väga hea esmase nakkega ühekomponentne hübriidtehnoloogial põhinev elastne liim sise- ja välistöödeks.

- Väga tugev esmane nake
- Kiire kuivamine ja peaaegu olematu kahanemine
- Tugev ja elastne liimühendus
- Suurepärase nake paljude materjalidega
- Väga hea UV-, ilmastiku- ja vananemiskindlus
- Silikooni-, isotsüanaadi- ja lahustivaba
- Ei põhjusta korrosiooni
- Lööke ja vibratsiooni summutav
- Nii sise- kui väliskasutuseks
- Kasutatav niisketel pindadel
- Ülevärvitav (eelnevalt testida)

### Kasutusala

Sobib liimimiseks ja tihendamiseks sise- ja välistingimustes. Suure nakketugevuse tõttu kasutatakse metalli, kivi ja puidu liimimiseks. Liim on mõeldud ülitugevaks ühendamiseks ehituses, metallitööstuses ja masinaehituses jt. kasutuskohtades, kus on vajalik eriti tugev ühendus. Nakkub hästi enamike ehitusmaterjalidega nagu puit, tellis, betoon, klaas, vask, galvaniseeritud teras, alumiinium jms. Sobib plaatide liimimiseks karavanides, haagissuvilates ja kommertsveokites. Liim- ja tihendusmassil on head vibratsiooni ja müra summutavad omadused.

### Kasutamistingimused

Kõik pinnad peavad olema kuivad, tolmu- ja rasvavabad ning puhtad mustusest, rasvast, õlist ja veest. Kasutamistemperatuur +5 °C kuni +40 °C.

### Kasutusjuhend

Liimi nakkumisvõimet pinnaga tuleks eelnevalt katsetada, et kindlaks määrata toote sobivus antud materjalidega.

Padruni keermele ots lahti lõigata ja keerata peale paigaldusotsik liimi suunamiseks.

Asetada padrun koos otsikuga püstolisse ja täita paigaldusotsik liimiga, pumbates korduvalt püstoli päästikut.

Puhta paigaldusvuugi jaoks paigaldada enne detaili kohale asetamist selle asukoha ümber maalriteip Teip eemaldada koheselt peale detaili paika asetamist.

Kanna liim detailile ja ühenda koheselt aluspinnaga. Liimitavad pinnad jätta 2 tunniks surve alla. Kriitiliste ühenduste puhul jätta pinnad surve alla kuni mass on lõplikult tardunud (vaata tehnilisi andmeid).

### Puhastamine

Tardumata liimi puhastamiseks kasutada puhastuslappe PENOSIL Premium Cleaning Wipes või orgaanilisi lahusteid nagu lakibensiin või atsetoon. Tardunud liim eemaldada mehaaniliselt.

## Tehnilised andmed

Omadus	Ühik	Väärtus
Tööaeg	min	5–10
Lõplik kuivamine	mm/24 h	2,5–3
Tihedus (DIN 53479)	g/cm <sup>3</sup>	1,55
<b>Tardunud liimi omadused</b>		
Kõvadus (Shore A)		65
Tõmbetugevus (ISO 37)	N/mm <sup>2</sup>	2,5
Venivus katkemiseni (ISO 37)	%	>250
Temperatuuritaluvus	°C	-40...+90

Esitatud parameetrid on mõõdetud temperatuuril +23 °C ja 50% suhtelise õhuniiskusega.

## Värvus

Valge.

## Pakendid

290 ml plastpadrun, 12 tk/karbis.

600 ml fooliumpakend, 20 tk/karbis

## Säilitamine

Garanteeritud säilivusaeg 12 kuud alates tootmise kuupäevast, hoiustatuna suletud originaalpakendis kuivas kohas temperatuuril + 5 °C ja +25 °C.

## Piirangud

Ei sobi kasutamiseks klaasimishermeetikuna, bituumenit sisaldavatel pindadel või ehitusmaterjalidel, mis võivad eritada õlisid, plastifikaatoreid või lahusteid (nt. kumm, kloropreen, EPDM,...). Toode ei naku polüetüleen (PE), polüpropüleen (PP), PTFE-ga (Teflon®). Ei sobi akvaariumite hermetiseerimiseks ega veealusteks töödeks. Looduskivist pindade puhul testida toote sobivust enne kasutamist. Tulenevalt materjalide rohkusest soovitame läbi viia eelneva katse toote sobivuse ja nakkumise kohta.

## Ohutusnõuded

Toote kasutamise ajal tagada piisav ventilatsioon. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Toote sattumisel silma loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole. Väga tuleohtlik, hoida eemal süttimisallikatest, lahtisest leegist ja mitte suitsetada toote lähedal. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Täpsem ohutusinfo on kättesaadav toote ohutuskaardil (SDS).

Märkus: Käesolevas dokumentatsioonis kirja pandud näpunäited tulenevad tootjapoolsetest katsetest ja on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja substraatide erinevusest, samuti erinevatest kasutusvõimalustest, mida tootja ei saa kontrollida, ei kannata tootja mistahes vastutust saadud tulemuste eest. Mistahes juhul on soovitatav läbi viia eelnevad katsed toote sobivuse kohta kasutuskohas.