

## TEHNILINE ANDMELEHT

# PENOSIL StyroFix 615

Lahustivaba kasutusvalmis polüakrülaat-dispersioonliim siseruumides kasutamiseks.

### Põhilised eelised

- Suurepärane nake paljude eri materjalidega
- Nõrk lõhn
- Lahustivaba
- Ülevärvitav (enne katsetada)
- UV- ja niiskuskindel

### Kasutusala

- Sobib mitmesuguste ehitusmaterjalide liimimiseks
- Puidust konstruktsioonelementide paigaldamine
- Puit-, krohvi- ja dekoratiivpaneelid, kruviühenduste tugevdamiseks ja kruvide arvu vähendamiseks
- Puitelementide, ukse- ja põrandaliistude paigaldamine
- Kipsikaunistuste ja dekoratiivpaneelide liimimine

### Nakkuvus

- Polüstüreen
- Puit
- Poleerimata kivi
- Betoon
- Kipsplaadid
- Keraamika
- Müüritis
- Paber, papp

### Kasutusjuhend

#### Kasutamistemperatuur

Pealekandmistemperatuur +5 °C kuni +30 °C.

Liimi tardumise ajal eraldub niiskus. Seetõttu tuleks ruume niiskuse vähendamiseks piisavalt ventileerida. Mittepoorsete pindade ühendamisel võib tardumine aeglustuda.

#### 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	Akrüül	
Konsistents	Pasta	
Tihedus (DIN 53 479-B)	1,69	g/ml
Tööaeg	2...3	min
Tardumiskiirus	2...3	mm/24h
Kasutamistemperatuur	+5...+30	°C
Temperatuuritaluvus	-30...+70	°C
Kõvadus, Shore A (ISO 868)	40	
<b>Tardunud hermeetiku omadused</b>		
Tõmbetugevus (ISO 37)	2,6	N/mm <sup>2</sup>
Venivus katkemiseni (ISO 37)	40	%
Tardunud liimi nihketugevus (WGM214)	32	kg/cm <sup>2</sup>
Tardunud liimi tõmbetugevus (WGM214)	8	kg/cm <sup>2</sup>

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

Valge.

## Pakend

280 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. Kaitsta külmumise eest.

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

Vastupidavus külmumis-sulamistsükli 5 tsükli temperatuuridel -18 °C ja +23 °C, ühe tsükli kestus 48 tundi (24 tundi temperatuuril -18 °C ja 24 tundi +23 °C).

## Piirangud

- Ei sobi püsivalt veega kokkupuutes olevatele pindadele.
- Toode ei nakku 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.