

TEHNILINE ANDMELEHT

PENOSIL SpeedFix Cyano 007

Kiirliimikomplekt

PENOSIL SpeedFix Cyano 007 on liimikomplekt, mis koosneb kõrge viskoossusega tsüanoakrülaatlüümit ja aktivaatorist, mis tagab kiire ühenduse.

Põhilised eelised

- Äärmiselt kiire ühendus.
- Kõrge nakkumine.
- Sobib kasutamiseks vertikaalsetel pindadel, kuna ei tilgu ega voola alla.
- Eriti sobiv raskesti nakkuvate, poorsete või ebaühtlaste pindade liimimiseks, kuna see suurendab nakkejõudu, takistades liimi imendumist pinnale.

Kasutusala

- Sobib väga erinevate materjalide liimimiseks, sealhulgas happeliste ja mõnede poorsete pindade liimimiseks, kus on vaja kiiret liimimist.
- Sobib MDF-i, puidu, puitlaastude, kummi, enamiku plastide, naha ja muude tavaliste alusmaterjalide liimimiseks.
- Sobib eriti hästi rakendustele, kus on vaja kiirendada kuivamist.
- Soovitav kasutada tihedalt sobivate osade ja suhteliselt siledade pindade liimimiseks.

Nakkuvus

Nakkub hästi peaaegu kõikidele pindadega.

**Värvus**

Värvitu.

Pakend

Liim 50 g.
Aktivaator 200 ml.

Säilitamine ja säilivusaeg

Garanteeritud säilitusaeg 12 kuud alates tootmiskuupäevast, kui toodet hoitakse suletud originaalpakendis kuivas ja jahedas kohas temperatuuril +5 °C kuni +25 °C.

PENOSIL SpeedFix Cyano 007

Tehnilised andmed

Omadus	Väärtus	Ühik
Alus	Etüülsüanoakrülaat	
Konsistents	Vedel geel	
Tihedus (ASTM D1875)	1,05...1,07	g/ml
Leekpunkt	>81	°C
Viskoossus (ASTM D1084)	1200...1800	Cps (25°C juures)
Töötemperatuur	-20...+70	°C

Aktivaatori omadused

Alus	Heksaan	
Konsistents	Aerosool	
Töötemperatuur	-20...+70	°C

Toodud parameetrid on mõõdetud tingimustel +23 °C ja 50% suhtelist õhuniiskust kui pole teisiti märgitud. Need väärtused võivad varieeruda sõltuvalt keskkonnateguritest, nagu temperatuur, niiskus ja aluspinna tüüp.

Kasutusjuhend

Kasutamistemperatuur

Kasutustemperatuur +5 °C kuni +35 °C.

Pinna ettevalmistus

Pinnad peavad olema kuivad, puhtad tolmust, lahtistest osakekestest, rasvast ja õlist. Mittepoorsed pinnad tuleb puhastada lahustiga ja puhta, puuvillase lapiga. Enne aurustumist tuleb lahusti ülejääk eemaldada puhta lapiga.

Kasutamine

Üks alusmaterjalidest peab olema sile ja omama head ühendusala. Kandke tilk liimi ühele alusmaterjalile ja pihustage aktivaatorit teisele materjalile. Ühendage alusmaterjalid ja suruge mõne sekundi jooksul tugevalt kokku.

Puhastamine

Puhastage liigne liim kohe kuiva lapiga. Pärast kuivamist on liimijääke väga raske eemaldada.

PENOSIL SpeedFix Cyano 007

Piirangud

- Enne kasutamist on soovitatav teha nakkuvustestid mistahes materjalil.
- Ei nakku PE, PP, PTFE (Teflon®).
- Nakkuvus võib olla piiratud mõnede väga madala pindenergiaga plastide puhul, mis võib nõuda aluskruundi kasutamist.
- Ärge kasutage liimi klaaskiududel, polüstüreenil ega sünteetilistel kiududel.
- Ärge kasutage liimi toiduainetega kokkupuutuvatel elementidel ega elektriseadmete parandamiseks.
- Tsüanoakrülaate tuleks ideaalis hoida originaalpakendis kuni kasutamiseni.
- Vältige tugeva valguse- ja kuumuseallikatega kokkupuudet.
- Tsüanoakrülaadid võivad sekundite jooksul nahaga kokku kleepuda.
- Ärge laske tilkuda nahale ega silmadesse – võib põhjustada tõsiseid silmavigastusi.
- Kui pakend ei ole korralikult suletud, muutub sisu kõvaks!
- Aktivaator on tuleohtlik. Ärge visake tulle!
- Aktivaatori pakend on rõhu all. Ärge purustage ega puurige!

Ohutus

Kasutamise ajal tagage piisav ventilatsioon. Vältige kokkupuudet naha ja silmadega. Silma sattumisel loputage kohe rohke veega ja pöörduge arsti poole. Tuleohtlik, hoidke eemal süttimisallikatest, avatud tulest ja ärge suitsetage toote läheduses. Hoidke lastele kättesaamatus kohas. Lisateave on toote ohutuskaardil (SDS).

Märkus: Käesolevas dokumentatsioonis esitatud juhised põhinevad tootja poolt läbi viidud katsetel ja on esitatud heas usus. Erinevate materjalide ja alusmaterjalide tõttu ning meie kontrolli alt väljas olevate erinevate rakendusvõimaluste tõttu ei vastuta tootja saavutatud tulemuste eest. Igal juhul on soovitatav toote sobivust rakenduskohas eelnevalt testida. Tootja jätab endale õiguse tooteid eelneva ettetateamiseta muuta. Käesolev tehniline andmeleht asendab ja tühistab kõik varasemad sama toote andmelehed.

18-11-2025 12:03:59