

**COSMO® SL-660.120**

*** COSMOFEN PLUS weiß

PVC-liim**Kasutamisinäited**

- Kõvast PVC-st osade kiire, ehituslik liimimine
- Plastaknate ehitamine: lisaprofiilide, nt laudvooderdise, äravooluliistud, nuut-punnseotisega liistud ja rulooliistud
- Plastaknate ehitamine: PVC-profiilide otsakorkide ja ruloode sisselaskelahtrite liimimine
- Sanitaarvaldkond: torude, katuserennide ja muu liimimine
- Messistendide ja siltide ehitus: integreeritud vahtplastplaatide, nt kõvast PVC-st FOREX® ehituslik liimimine

Eriomadused

- tugev liimivuuk
- tiksotroopne, ei tilgu
- hea temperatuurikoormus
- hea vastupidavus UV-kiirgusele

Sertifikaadid / katsearuanded

Prantsuse VOC-emissiooniklass A+

Tehnilised andmed

Baas	Vinüülkloriidpolümeerid lahustis
Värv kõvenenud olekus	valge
Viskoossus koonusplaadi järgi (60 s ⁻¹) temperatuuril +25 °C	u 4 000 mPa.s
Tihedus standardi EN 542 kohaselt temperatuuril +20 °C	u 0,99 g/cm ³
Avamisaeag temperatuuril +20 °C, 50% suhtelise õhuniiskusega, pealekantav kogus 150 µm klaasi puhul	u 60 s
Funktsionaalne kõvadus pingeta liistude liimimisel	u 2-4 min
Kõvenemisaeg u 90% temperatuuril +20 °C ja 50% suhtelise õhuniiskusega	u 24 h
Pealekantav kogus liistude liimimisel (laius 20 mm)	u 8 g/lfd.m
Pealekantav kogus liistude liimimisel (laius 40 mm)	u 16 g/lfd.m
Töötlemistemperatuur liimi ja alusmaterjali puhul	alates +5 °C kuni +30 °C

Üldteave

Difusioonliimid võivad hõõrdliitega katta ainult <0,1 mm liimivuuke!

Siin toodud ajalised parameetrid saab teada ise tehtavate katsetega, sest neid aegu mõjutavad märkimisväärselt materjal, temperatuur, pealekantav kogus, õhuniiskus, materjali niiskus, liimikihi paksus, pressimissurve ja muud kriteeriumid. Tavaliselt on võrdlusväärtustele lisatud ohutust tagavad väärtused.

Ettevalmistamine

Enne kasutamist kohandada toode ümbruse temperatuuriga.

Liimitavate toorikute pealispinnad peavad olema kuivad, tolmu- ja rasvavabad ning puhastatud.

Selleks soovitatakse kasutada COSMO® CL-300.150.

Kasutatavad puhastuslapid ei tohi anda värvi ja peavad olema ebemevabad.

Liimimine

Liim kantakse lookleva triibuna (maokujuliselt) liimitavale pinnale.



**COSMO® SL-660.120**

*** COSMOFEN PLUS weiß

PVC-liim

Liimi pealekandmiskogus tuleb valida olenevalt materjali paksusest; liim võib materjalist läbi paista!

Materjalid tuleb liimida avamisaja jooksul.

Peale ühendamist vajutada/pressida osasid omavahel kuni tugevuse saavutamiseni.

Liimivuuk on koormatav pärast 16 h möödumist, liimivuugi ülejäänud kõvenemisaeg võib olenevalt tingimustest olla kuni 8 nädalat.

Dekoratiivkiledega pindadele lisaprofiilide liimimise korral (liimitav pind: kõva PVC) tuleb järgida, et lisaprofiilid asetsevad tasapinnaliselt aknaprofiilil. Pealekantavat kogust mõõdetakse nii, et lisaprofiilide liimimisel ei tule liim liimivuugist välja. Sedasi liimitud lisaprofiilid ei tohi 1 nädala jooksul kokku puutuda temperatuurikoormusega/päikesekiirgusega (>+25 °C). Nende tingimuste eiramise korral võivad akrüülikihis tekkida mullid.

Teise võimalusena on selleks kasutuselaks saadaval lahustivaba süsteem COSMO® CA-500.130.

Olulised juhised

Toodet tohivad kasutada koolitatud spetsialistid!

Ei sobi survetorude liimimiseks!

Meie kasutusjuhendid, töötlemisjuhised, toote- või toimivuse andmed ja muud tehnilised juhised on üksnes üldised juhendid; need kirjeldavad ainult meie toodete omadusi (tootmishetke väärtusandmed ja -uuringud) ja toimivust ega anna mingeid garantiisid BGB (Saksamaa tsiviilseadustik) § 443 alusel. **Üksiku toote kasutusvõimaluste mitmekesisuse ja iga kasutamise erisuse (nt töötlemise parameetrid, materjali omadused jms) tõttu on kasutaja kohustatud tegema kehtivatest, meie tasuta kasutustehnilised nõuanded sõnas ja kirjas ning katsed ei ole siduvat laadi.**

Palun järgige ohutusnõuete andmelehte!

Puhastamine

Tööseadmete ja kõvenemata liimi puhastamine toimub vahendiga COSMO® CL-300.120.

Metallpindade puhastamine toimub nii, et kõvenenud liimikiht tõmmatakse lihtsalt ära, sest see ei nakku metalliga.

Kõvenenud liimi eemaldamine kõvalt PVC-lt toimub pärast liimi ventileerimist kraabitsaga ja vajaduse korral täiendavalt vahendiga COSMO® CL-300.110 töödeldes.

Hoiustamine

Hoidke originaalmahutis, tihedalt suletuna, kuivas kohas temperatuuridel alates +15 °C kuni +25 °C ja vältige otsest päikesekiirgust.

Tavaliste transpordiaegade puhul talub toode temperatuure alates -30 °C kuni +35 °C.

Säilivus avamata originaalmahutis: 24 kuud.

Ladustamise ajal muutub liim viskoossemaks.

Tarneviis

Alumiiniumtuub, täitemass: 200 g

Teised pakendid soovi korral.

