



PUR-Adhesive 506.0

Niiskuse toimele kõvenev polüuretaanil põhinev väga vee- ja temperatuurikindel ühekomponentne liim. DIN/EN 204, D4.

Kasutusvaldkonnad

- Akende ja uste liimimine
- Puidu ja puitmaterjalide laminaadi liimimine
- Servade liimimine välitingimustes
- MDF plaatide servade liimimine
- Mineraalsete ehitusplaatide liimimine
- Keraamika, betoonmaterjalide ja viimistlusvahtude liimimine

Eelised

- Ühekomponentne, kasutusaja probleemid puuduvad
- Lihtne paigaldada
- Suhteliselt lühike kõvenemise aeg

Liimimisomadused

- Liimimiskvaliteet D4: vastavalt DIN/ EN 204 (testaruanne nr 505 31204/1 kuupäevaga 13.02.2006, i.f.t. Rosenheim)
- Termokõvenev liimühendus peab vastu kõrgetele temperatuuridele ja saavutab väga suure ühendustugevuse

Liimi omadused

Baasaine:	isotsüanaat
Värv:	pruun
Erikaal:	1.14 ± 0.02 g/cm ³
Viskoossus (Brookfield Sp. 3/20):	1 600 ± 400 mPas
Konsistents:	vedelik
Mürgistus:	vajalik märgistus vastavalt Saksamaa ohtlike ainete määrusele GefStoffV, sisaldab 4,4 di-fenüülmetaan-di-isotsüanaati

Paigaldamistehnikad

Töötlemistingimused:

Ideaalne töötemperatuur on +20°C, puidu ideaalne niiskuse sisaldus on 8-12 %. Mitte töödelda temperatuuril alla +5°C.

Ümbrus peab olema puhas, kuiv ja rasvatu. Eemaldage plastikpindadelt vabastatav vahend.

Paigaldusmeetodid:

Spaati või käsirulliga pigistatavast plastikpudelist

Paigaldamine:

Ühepoolne paigaldamine vähempoorsele pinnale.

Paigalduskogus: 100-200 g/m² vastavalt materjalile seisukorrale.

Avatuna hoidmise aeg:

20-30 minutit ligikaudu 20°C temperatuuril. See aeg väheneb kõrgema toatemperatuuri, suure õhuniiskuse või niiskuse juurdevoolu toimele.

Kokkusurumine:

Ühendamine peaks toimuma survega, mis tagab piisava kontakti ja optimaalse ristseotuse tugevuse teise poolega. Katmata pindade kaitseks liimi eest, asetage sellele pinnale silikoonpaber. Vajalik surve oleneb materjalide liigist ja suuruselt.

Lamineeritud puidu liimimisel on minimaalne surve **0,6 N/mm²**. Mida intensiivsem on surve all oleva liimi ühendus, seda suurem on kandevõime hiljem.

Kokkusurumisajad:

Kokkusurumisajad sõltuvad temperatuurist ja niiskusest.

Allpool toome välja mõned juhtväärtused:
 temperatuuril 20°C umbes 90 minutit
 temperatuuril 40°C umbes 40 minutit
 temperatuuril 60°C umbes 20 minutit

Täpne aeg tuleb kindlaks teha iga kasutuse kohta vastavalt konkreetsetele tingimustele.



PUR-Adhesive 506.0

Lõplik kuivamisaeg:

Liimitud osade järeltöötlemine on lubatud 2-3 tunni pärast, lõplik tugevus saavutatakse umbes 24 tunni pärast.

Ohutusabinõud:

Kahjulik sissehingamisel. Ärritab silmi, hingamisteid ja nahka. Sissehingamisel või nahale sattudes võib põhjustada ülitundlikkust. Silma sattudes pesta kohe rohke veega ja pöörduda arsti poole. Nahale sattudes pesta kohe rohke vee ja seebiga.

Ebapiisava ventilatsiooni või leekfreesimise korral kanda sobivat respiraatorit.

Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.

Soojendamine üle 40°C võib põhjustada kahjulike aurude teket, seetõttu tuleb tähelepanu pöörata piisavale ventilatsioonile või respiraatori kandmisele ebapiisava ventilatsiooniga ruumides. Liim tekitab keemilise reaktsiooni veega, seetõttu tuleb silma, suhu või limaskestadele sattumist kõikide vahenditega vältida.

Puhastamine

Tööriistad puhastada kohe pärast kasutamist KLEIBERIT Cleaner 820 puhastusvahendiga.

Pakend

KLEIBERIT PUR-Adhesive 506.0:

- pappkarp, mis sisaldab 12 pigistatavat plastikpudelit, 0.5 kg neto metallämber, 6.0 kg neto

KLEIBERIT Cleaner 820:

Metallämber 22 kg neto

Hoidmine

KLEIBERIT PUR-Adhesive 506.0 liimi saab 20°C temperatuuri juures tehase poolt suletud anumates hoida:

12 kuud metallpakendis

9 kuud plastanumates (IBC)

6 kuud plastpudelites

Hoida jahedas ja kuivas kohas ning kaitsta niiskuse eest. Avatud anumatest tuleb liim ära kasutada niipea kui võimalik.

EX 0809; asendab eelneva infolehe

Jäätmekäitlus

Jääkide ja anumate jäätmekäitlus peaks vastama föderaalsetele, riiklikele ja kohaliku omavalitsuse määrustele.

Meie anumad on valmistatud taaskasutatavast materjalist.

Teenindus

Meie klienditeeninduse poole võib igal ajal kohustusi tekitamata pöörduda. Siinses dokumendis esitatud andmed rajanevad meie tänaseks kogutud kogemustel.

Nendes tuleb suhtuda kui teabesse, mitte garantiisse. Katsetage ja tehke enda jaoks kindlaks toote sobivus konkreetseks kasutusotstarbeks. Eespool esitatud andmetest ei saa tuletada vastutust, mis ületab toote väärtust. See kehtib ka tehnilise

teeninduse kohta, mis on tasuta ja kohustusteta.