

KLEIBERIT PUR 503.9

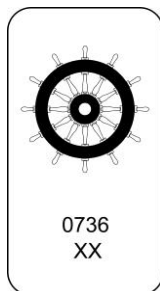
Jednokomponentni lepak (mreži na vlažno) na osnovi poliuretana

Područje primene

- proizvodnja sendvičelemenata na primer od EPS/stiropol, PUR-pene ili mineralne vune kao materijal sredine i plastičnih ploča, obloženi metalni plehovi, gipsanih ploča itd.

Lepljenje u brodogradnji.
(odgovarajući IMO FTPC deo 5 & deo 2/odobrenje po ispitivanjem SeeBG za internacionalnu upotrebu Modul B)

broj: 118.276
(XX= godina proizvodnje)



certificirana kolicina nanosa=100 g/m²

Prednost

- samo jedna komponenta – nema problema sa vremenom u posudi
- jako svetla fugna

Karakteristike lepljenje

- mekana i elastična fugna
- dobra postojanost protiv uticaja vlage i temperature
- jako svetla boja nakon istvrdnjavanja

Karakteristike lepka

osnova: isocijanat

boja: boja meda

gustoća: 1,10 ± 0,02 g/cm³

viskozitet kod 20°C

- Brookfield RVT Sp.5/20 Upm:

6.800 ± 1.000 mPa·s

konzistencija: srednje viskozno

otvoreno vreme:

oko 10 min (prskano sa vodom)

oko 18 min (na suvom)

oznaka: potrebna oznaka ka EU propisu,

sadrži 4,4'Difenilmetandiisocijanat

(pogledajte naš sigurnonosni list)

Način nanosa

- sa valjkom

Prerada

Površine koje se lepe trebaju biti čiste, bez masnoće i suve. Od plastične površine treba otkloniti sredstvo za odvajanje. Dovoljan je jednostrani nanos lepka na manje porozan deo. Ovisno od površine lepljenog materijala je količina nanosa između 100 i 400 g/m².

U lepljenju brodogradnje pridržati se certificirane količine nanosa od 100 g/m².

istvrdnjavanje

Kroz uticaj vlage (iz vazduha ili materijala) istvrdnjava lepak u obliku transparentnog, jako svetlog i elastičnog filma. U slučaju preniske vlažnosti u okolini ili materijalu koje se lepi, bilo bi poželjno dodavati malo vlažnosti n.pr. kroz prskanje vode, u fugnu lepljenja.

presovanje odnosno fiksiranje delova

Kod teških elemenata je dovoljan pritisak tereta. Kod laganih ploča je potrebno presovanje

KLEIBERIT PUR 503.9

delova. Bes pritiska i presovanja postoji mogućnost da lepak u fugni lepljenja zapeni.

vreme presovanja odnosno fiksiranja

Vreme je jako ovisno od temperature i od ponude vlage. Kao orijentacija vremena služi sledeća tabela:

temperatura	vreme presovanja (vlažna fugna)
20°C	oko 30 minuta

Kroz testiranje se mogu tačnija vremena za specijalne upotrebe dobiti.

vreme posle vezivanja

Navedeno vreme su minimalne vrednosti, a krajna čvrstoća se dobija posle nekoliko dana.

sigurnosne mere

Štetno po zdravlju kod uzdisanja. Nadražava oči, disne organe i kožu.

Postoji mogućnost alergičnih reakcija kod uzdisanja gasova.

U slučaju da lepak prsne u oči dobro isprati sa vodom i kontaktirati lekara. Dodir sa kožom, dobro isprati kožu sa sapunom i vodom.

Prostorija u kojoj se radi mora biti dovoljno provetrena i potrebna je osobi maska za disanje. U slučaju da se radnik neoseća dobro odmah kontaktirati lekara. Temperatura nesme da pređe 40° C jer tada se formiraju štetni gasovi. Lepak reaguje hemiski sa vodom tako da treba izbegavati kontakt sa očima, usnama ili sluzkožom.

Čišćenje

Aparat posle upotrebe odmah očistiti sa KLEIBERIT C 820.0 ili acetonom.

Pakovanja

KLEIBERIT PUR 503.9:

kanistar 5 kg neto
kanta 30 kg neto
kontejner 1.000 kg neto

KLEIBERIT Reiniger 820.0 bez toluola:

kanistar 4,5 kg neto
kanta 22 kg neto

Skladištenje

KLEIBERIT PUR 502.8 ima rok trajanja u originalnom pakovanju i na temperaturi od 20°C, od 9 meseci. Čuvati na hladnom i suvom mestu. Zaštiti od vlage. Otvoreno pakovanja ubrzo potrošiti.

va 0512

Zbrinjavanje lepka i ambalaže = šifra zbrinjavanja otpada 080501

Naša ambalaža napravljena je od recikliranog materijala. Dobro ispražnjena ambalaža se može ponovo upotrebiti.

Servis

Naše tehničko savetovište vam stoji na raspolaganju. Navedeni podaci su naše lično iskustvo i nije garancija u smislu BGH zakona. Zamoljavamo vas da sami ispitajte proizvod kako bi ustanovili dali je isto povoljno za vašu upotrebu. Odgovornost, koja prelazi vrednost našeg proizvoda, nepreuzimamo niti uz upotrebu naših besplatno i neobavezujuće savetodavanih usluga.

Samo za komercijalnu upotrebu

Strana 2 od 3

KLEIBERIT PUR 503.9