

KLEIBERIT PUR 502.8

Jednokomponentni lepak (mreži na vlažno) na osnovi poliuretana

Područje primene

- lepljenje drveta i drvenih materijala
- lepljenje elemenata
materijal: tvrde pene na polisterol, poliuretan, fenol smola, PVC-osnova, mineralne kao i ploče srednjače
materijal za pokrivanje: ploče od presovanog materijala, aluminijumski pleh (npr. žuto-kromatizirano), gipsani karton i ploče od gipsa, vezane ploče od cementa.

Kod metala i kod upotrebe plastike – zbog mnogobrojnih mogućnosti – molimo Vas zbog adesije da istestirate još jednom u Vašem preduzeću.

Prednosti

- jedna komponenta – nema problema sa vremenom u posudi
- kratko vreme istvrdnjavanja

Karakteristike lepljenje

- visoka čvrstoća lepljenja
- dobra postojanost protiv uticaja vlage i temperature

Karakteristike lepka

osnova: jednokomponentni poliuretan, istvrdnjava na vlažno

boja: boja meda

gustoća: $1,12 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$

Viskozitet kod 20° C Brookfield RVT

Sp.4/20 Upm: $6.000 \pm 1.200 \text{ mPa}\cdot\text{s}$

konzistencija: niskoviskozno

oznaka: potrebna oznaka ka EU propisu, sadrži 4,4'Difenilmetandiisocijanat (pogledajte naš sigurnonosni list)

Način nanosa

- zatvoreni aparat za nanos sa diznom
- aparat za nanos sa diznom

Prerada

Površine koje se lepe trebaju biti čiste, bez masnoće i suve. Od plastične površine treba otkloniti sredstvo za odvajanje. Plehove i tvrde plastike: potrebno je površine malo ošlajfovati tako da površina bude hrapava i otkloniti prašinu. Aluminijumske folije treba prethodno obraditi, metal čak i prethodno premazati.

Nanos lepka

Dovoljan je jednostrani nanos lepka na manje porozan deo. Vreme prerade odnosno otvoreno vreme je 6-8 minuta kod 20° C i 50 % relativne vlage. Kod visoke sobne temperature, visoke vlage u vazduhu ili dodavanje vlage kroz lagano prskanje vode, skraćuje se otvoreno vreme na oko 3 minuta.

količina nanosa: 100-200 g/m²

Kroz uticaj vlage (iz vazduha, materijala ili kroz prskanje vode) istvrdnjava lepak u obliku filma, koji je vodootporan, otporno na otapalo, polučvrst i malo penasti film. Kroz dodavanje vlage(prskanje vode oko 20 g/m²) kao i više temperature (50° C do maksimalno 70° C) mreženje se ubrzava.

presovanje delova

Postupak mreženja treba da se održava pod pritiskom koji garantuje dovoljan kontakt sa površinom koja se lepi. Pritisak je ovisan od načina i veličine materijala, treba da se postigne dobro pasovanje fugne.

KLEIBERIT PUR 502.8

vreme presovanje

Vreme je jako ovisno od temperature i od ponude vlage. Kao orijentacija vremena (vlaga drveta 6-15 %) :

temperatura	sa vlagom	bez vlage
20° C	10 min	17 min
30° C	6 min	11 min
40° C	3 min	6 min

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.

Čišćenje

Aparat posle upotrebe odmah očistiti sa KLEIBERIT C 820.0.

Pakovanja

KLEIBERIT PUR 502.8:

kanta 8 kg neto
 kanta 30 kg neto
 bure 220 kg neto

KLEIBERIT čistač C 820.0 bez toluola:

kanistar 4.5 kg neto
 kanta 24 kg neto

Skladištenje

KLEIBERIT PUR 502.8 ima rok trajanja u originalnom pakovanju i na temperaturi od 20° C, od 6 meseci. Čuvati na hladnom i suvom mestu. Zaštiti od vlage. Otvoreno pakovanja ubrzo potrošiti.

KLEIBERIT PUR 502.8 nije otporan na mraz iznad -20° C.

Napomena: Isporuke u tropske zemlje:

502.8 u flašama od 500 ml – flaše se pakuju u kese pa onda u karton. Ovako garantujemo dobru zaštitu od vlage i kao stabilnije skladištenje i kod temperatura više od 30 ° C.

va 1210

Zbrinjavanja 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 savetodavnih usluga.