

TEHNIČNI LIST

lepilo PUR SK 700.5

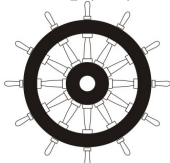


POLIURETANSKO TALILNO LEPILO

Področja uporabe:

ZA LEPLJENJE:

- montažno lepljenje
- zelo dober oprijem na podlagah stiropor, les, lesne plošče, PVC, aluminij, pločevina
- pogojno z dolgim odprtim časom primerno tudi za površinsko lepljenje
- dvoslojni parket v kontinuiranem postopku
- lepljenje v marin sektorju



Prednosti :

- po zamreženju lepila se ustvarijo temp. odporne, vodoodporne in trpežne vezi
- odporno na mraz do - 40 °C
- dolg odprti čas
- nizka delovna temperatura

Lastnost lepila:

Osnova: poliuretan
gostota : ca. 1,1 g/cm³
viskoznost (na dan proizvodnje) :
pri 120°C C: 6.000 mPa/s
pri 140 °C C: 3.000 mPas/s

Delovna temperatura : 120 - 140 °C

Označbe : obvezna označba :

- vsebuje difenilmetan -4, 4-diizocianat

lepila pri segrevanju na predpisano delavno temperaturo oddajajo hlapce. Pri tem moti vonj. Če se predpisane delovne temperature dalj časa presega, ostaja možnost da se pri tem tvorijo škodljive snovi ob razpadanju. Zaradi tega je potrebno urediti primerno odsesavanje nastajajočih hlapov.

Metode nanašanja:

- z ročnim talilnim nanašalcem
-

Obdelava:

- nosilni material mora biti sveže pripravljen, ravno odrezan ter brezprašen
- robovi ter plošče morajo biti segrete na sobno temperaturo min. 18 °C Preprih je potrebno preprečiti.

Delovna temperatura : valjčni nanos 120-140 °C
pri prekinitvi dela temperaturo spustiti na 100 °C

Odprti čas :

na iverno ploščo pri 4mm debeline / 120°C
3 minute

Čas stiskanja : 10 - 30 sekund

Čas reakcije : do 7 dni (odvisno od temp.
prostora in vlage

PUR talilna lepila imajo v primerjavi z EVA talilnimi lepili nižjo začetno moč zato je potrebno upoštevati :

- uporabljajte samo sveže odrezane plošče z najboljšim prileganjem
- PUR talilna lepila omogočajo proti EVA lepilom tesnejšo fugo
- pozornost pri pritiskih valjih na maksimalen pritisk

Za kemično reakcijo pri PUR lepilih je nujna vlaga, zato je pravilna vlaga v zraku pomembna. Začetna moč spoja zadošča za nadaljnjo obdelavo. Dodatna trdnost spoja je dosežena po 1-2 dneh. Končna pa po 7 dneh.

Čiščenje:

Po uporabi lepila je potrebno talilno posodo ter ter nanašalne valje očistiti z čistilom 761.7.

Reagirano lepilo je mogoče odstraniti le mehansko.

Embalaža:

PUR 700.5 talina kartuša

Skladiščenje: originalno zaprto ca. 12 mesecev

UVOZNIK IN ZASTOPNIK ZA SLOVENIJO :

FIBO d.o.o.

PE Barletova 4, 1215 MEDVODE

Tel : 01/36-16-260

Fax : 01/36-16-275

info@fibo.si

www.fibo.si

KLEIBERIT®

