

# TEHNIČNI LIST

## Iepilo PUR SK 707.9

### POLIURETANSKO TALILNO LEPILO

#### Področja uporabe:

##### ZA LEPLJENJE:

- masivnih robnih trakov do 13mm
- HPL robnih trakov
- PVC robnih trakov v palicah in rolah.
- furnirskih robnih trakov
- duroplastičnih in termoplastičnih robnih trakov v rolah

#### Prednosti :

- temperaturno obstojno do 130 °C
- odporno na mraz do - 40 °C
- izvrstne lastnosti odpornosti tudi pri obremenitvi z paro.

#### Lastnost lepila:

Osnova: poliuretan  
gostota : ca. 1,3 g/cm<sup>3</sup>  
viskoznost ( na dan proizvodnje ) :  
pri 140°C C: 80.000 mPa/s  
pri 160 °C C: 45.000 mPas/s

Delovna temperatura : 120 – 160 °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:

- s čopičem, lopatico ali ročnim nanašalcem lepila
- strojem za nanos lepila

#### Obdelava:

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

**Delovna temperatura** : valjni nanos 120-160 °C pri prekinitvi dela temperaturo spustiti na 100 °C

Posebno pozornost je potrebno posvetiti kontroli temperature pri lepljenju HPL in masivnih robovih. Pri dljših ali debelejših robnih trakovih delovati v zgornjem temp. območju. Količino nanosa ter pritisk prirediti tako, da se pri stisku vtisnejo sledi valja. To se lahko kontrolira tudi z prozornim robnim trakom.

**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
- nastavite dovod robnih trakov zelo natančno
- PUR talilna lepila omogočajo proti EVA lepilom tesnejšo fugo
- previdno pri PVC trakovih v rolah zaradi napetosti traku
- pozornost pri pritisnih 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 707.9 talina kartuša ca. 2 kg

**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](mailto:info@fibo.si)  
[www.fibo.si](http://www.fibo.si)

**KLEIBERIT®**

