

# PUR-LJEPILO U SISTEMU DOZIRANJA - TRANSPARENTNO

Za lijepljenje svih vrsta drveta posebno u vanjskom području. Odgovara grupi opterećenja D4 u skladu DIN/EN 204.



## Područje primjene:

Lijepljenje sa PUR-ljepilom: U unutrašnjem području sa čestim dejstvom tekuće vode ili kondenza kao i u vanjskom području sa odgovarajućom površinskom zaštitom.

- Lijepljenje ramova vrata i sanduka (kasete).
- Lijepljenje prozora, spojeva ramova kao i lameliranih i cinkanjem podužno spojenih profila.
- Gazišta stepenica, ograda na stepeništu i rukohvata.

- Lijepljenje postolja.
- Balkonske ograde, namještaj i ograde za vrt.
- Lijepljenje montažnih dijelova, površina, spojnih fuga dasaka i blokova.
- Lijepljenje fuga MDF-ploča.
- Stacionarno lijepljenje lajsni od furnira i masivnog drveta na kantne (ivice).
- Pogodno za meko, tvrdo, egzotično drvo i iverice.
- Lijepljenje mineralnih građevinskih ploča, keramičkih materijala, betonskih materijala i tvrde pjene.
- Lijepljenje mnogih vrsta vještačkih materijala, metala i limova na upijajuće površine.

Oznaka / pakovaje	Sadržaj g	Art.-Nr.	Pak/kom
Flaša	500	<b>0892 100 180</b>	1/12

**Špahtla za ljepilo**  
Art.-Nr. 0891 185

**Pribor za rad sa ljepilom**  
Art.-Nr. 0892 100 0  
Art.-Nr. 0892 100 01  
Art.-Nr. 0892 100 100

**Držać za bocu ljepila**  
Art.-Nr. 0891 100 20

**Tehničke podatke pogledajte u tabeli!**

- ▶ Visoka otpornost na vodu.

**Prednost:**

Testirani D4-kvalitet u skladu sa DIN/EN 204. Testiran na „Institut für Fenstertechnik Rosenheim“.

- ▶ Visoka otpornost na temperaturu.

**Prednost:**

Za spojeve visoke čvrstoće u vanjskom području.

- ▶ Patentirani zatvarač za doziranje.

**Prednost:**

Zbog rotirajućeg zatvarača na pakovanju od 500 g omogućen je čist rad bez lijepljenja (prljanja) otvora (dizne) za doziranje kao i brzo zatvaranje.

- ▶ Univerzalna primjena.

**Prednost:**

Za konstruktivnu proizvodnju prozora otpornih na vlagu, ramova za vrata i lijepljenje kasete (sanduka), gazišta stepenica, rukohvata. Može se takođe koristiti i za lijepljenje drveta sa povećanim sadržajem vlage.

- ▶ Pjenušav.

**Prednost:**

Zbog osobine pjenjenja ljepilo lakše premošćuje pukotine.

- ▶ Nema opasnosti od promjene boje.

**Prednost:**

Sprječena je opasnost od promjene boje i kod drveta sa povećanim udjelom tanina.

## Napomene za upotrebu:

- PUR-ljepilo nanijeti ravnomjerno i tanko na jednu stranu manje porozne fuge direktno iz boce ili sa špahtlom za ljepilo.
- Površine koje se lijepe moraju biti čiste i bez masnoće. Sa površina vještačkih materijala ukloniti sredstva za zaštitu.
- Prorezi ne bi trebali biti veći od 0,5 mm, jer se na većim prorezima smanjuje čvrstoća spoja.
- Svježe ostatke ljepila očistiti sa PU-čistačem, Art.-Nr. 0892 16. Stariji ostaci ljepila se mogu odstraniti samo mehaničkim putem.
- Ljepilo stvrdnjava pomoću vlage. Ipak vlažnost drveta ne bi trebala prelaziti 14%. Kod podloga koje se lijepe bar jedna od njih treba biti upijajuća. Ako ni jedna od podloga ne sadrži potrebnu vlagu za reakciju, onda se njihove površine prije spajanja trebaju blago navlažiti. Glatke površine se moraju brušenjem učiniti hrpavijim.
- Proces umrežavanja (vezivanja) se mora odvijati pod pritiskom koji osigurava dovoljan kontakt površina koje se lijepe. Što je pritisak intenzivniji, to je više opterećenje koje spoj kasnije može izdržati. Naredne obrade ljepilom spojenih dijelova su moguće nakon 2 do 3 sata, a konačna čvrstoća se ostvaruje nakon 7 dana.
- Trajanje procesa obrade i stvrdnjavanja je jako ovisno o radnim uslovima, npr. temperaturi, vlažnosti i upijanju materijala, nanešenoj količini i naponima u materijalu.