

# DUFIX D-3

## Vodootporno lepilo za drvo



**Dufix D-3** je jednokomponentno vodootporno lepilo na bazi specijalne vinilacetatne disperzije.

### Tehničke karakteristike

Izgled:	homogena masa bele boje
Viskozitet (Brookfield, 23 °C),Pas	12 ± 3
Suva masa,%:	50 ± 1
pH vrednost ( DIN ISO 976):	2,8 – 3,6
Potrošnja g/m <sup>2</sup> :	150-200
Rok upotrebe:	12 meseci

### Namena

Dufix D-3 se koristi za lepljenje unutrašnje i spoljašnje građevinske stolarije, kao i drvenih elemenata koji su povremeno ili trajno izloženi povećanoj vlazi i svuda gde se od spojeva zahteva visok stepen vodootpornosti. Karakteristike lepila su velika brzina vezivanja i snaga lepljenja tvrdog i mekog drveta i otpornost na toplotu.

### Uputstvo za upotrebu

Pre upotrebe lepilo temperirati na sobnu temperaturu i homogenizovati mešanjem . Na prethodno pripremljene površine drveta (glatke, suve očišćene od prašine, bez sadržaja masnoće i vlage više od 10%) naneti lepilo ručno ili mašinski. U cilju kvalitetnijeg lepljenja preporučuje se obostrani nanos lepila. Izvršiti slepljivanje pod pritiskom. Vreme vezivanja zavisi od primenjenog pritiska, debljine nanosa i radnih uslova. Obradu zalepljenih delova vršiti nakon 24 časa od momenta lepljenja.

### Napomena

Dufix D-3 je ispitan na Institutu za hemiju, tehnologiju i metalurgiju u Beogradu. Odgovara standardu DIN EN 204, grupa 3 kao i standardu SRPS H.K2.021, tip 3. (izveštaj br 83/09)

### Pakovanje

Lepilo se isporučuje u ambalaži od 0.2; 1 i 20 kg.

### Skladištenje

U dobro zatvorenoj ambalaži, na temperaturi od + 5 °C do +25 °C .

**Čuvati od smrzavanja**



# DUFIX D-3

Water resistant adhesive for wooden elements



**Dufix D-3** is one component adhesive based on special vinyl acetate dispersion.

## Technical characteristics

Appearance:	homogeneous white colour substance
Viscosity (Brookfield, 23°C), Pas	12 ± 3
Dry matter (%)	50 ± 1
PH value (DIN ISO 976):	2.8 – 3.6
Consumption g/m <sup>2</sup> :	150-200
Shelf life:	12 months

## Application:

Adhesive Dufix D-3 is used for bonding exterior and interior joinery and woodwork as well as other wooden elements that are occasionally or often exposed to increased humidity and everywhere where we need high water-resistance. Characteristics of this adhesive are quick bonding, high strength of bond on hard and soft wood, and heat resistance.

## Instruction for use

Before usage place adhesive on room temperature and make it homogenous by mixing. Apply the adhesive on previously prepared wooden surfaces (smooth, dry, and cleaned, without any grease and humidity more than 10 %). In the aim of quality bonding, apply the adhesive on both surfaces. Perform bonding under pressure. Time of bonding depends on pressure, thickness of the adhesive and working conditions. Processing of glued wooden parts can be proceeded 24 hours after gluing.

## Note

Dufix D-3 has been tested in the Chemistry, Technology and Metallurgy Institute in Belgrade. It suits standards SRPS: H.K2.021- tip 3. (Report no.83/09).

## Packing

Adhesive is available in packaging of 0.2; 1 and 20 kg.

## Storage

Keep in well sealed containers at the temperature between +5°C to +25°C

**Keep from freezing**

