



# PVAC WOOD ADHESIVE D2 EXPRESS

## HIGH-QUALITY, FAST, MOISTURE RESISTANT (EN 204 D2) WHITE WOOD GLUE



### OPIS PRODUKTU

High quality, fast (4-minute drying time), moisture resistant (EN 204 D2) white wood adhesive for internal use. Dries transparent. Stronger than wood. For bonding and laminating of practically all hard, soft and exotic types of wood.

### ZAKRES ZASTOSOWANIA

For water-resistant and quick joining and laminating of practically all hard, soft and exotic types of wood. Suitable for well-fitting, non-load bearing wooden structures using, for example, finger joints, dovetail joints, mortise and tenon joints, dowels and springs. Suitable for indoor applications such as doors and furniture in, for example, living rooms and offices. For surface bonding wood, hard and softboard, chipboard, multiplex plywood, MDF, paper, cardboard and hardboard. Also suitable for laminating veneer and hard plastic sheet (HPL, Formica, Duropal, Resopal) on a wooden surface. EN 204 D2: Interior spaces in which increased relative humidity occurs occasionally and for a short time, whereby the level of wood humidity remains below 18%.

### ETYKIETY & STANDARDY JAKOŚCI

Normy	
<b>EN 204 D2</b>	EN 204: D2

### PRZYGOTOWANIE

**Warunki pracy:** The ambient temperature, the adhesive and the materials to be bonded should be no less than +5°C. Relative humidity of up to 65%. Level of wood humidity between 8% and 12%.

**Wymagania powierzchni:** The surfaces to be bonded need to be clean, dry and free of dust. Ensure a well-fitting joint.

**Przygotowanie powierzchni:** Greasy wood types should be degreased.

**Narzędzia:** Fine-toothed glue spreader (1 mm), brush or roller, clamp or press.

### ZASTOSOWANIE

**Pokrycie:** 2-4 m<sup>2</sup>/kg, applied on both sides, depending on the nature of the materials.

#### Sposób użycia:

Apply the adhesive with a brush or some other tool in an even and thin layer on one or both parts. Let penetrate for a few minutes, assemble the parts within 10 minutes and clamp or press for 4-15 minutes. The desired pressure is 2-5 kg/cm<sup>2</sup>.

**Plamy/pozostałości:** Remove adhesive residues immediately with water. Dry adhesive residue can only be removed mechanically.

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Baza chemiczna:	Polyvinyl acetate dispersion
Kolor:	Biały
Colour after curing/drying:	Przezroczysty
Gęstość ca.:	1.1 g/cm <sup>3</sup>
Rozcieńczanie:	Rozcieńczyć tylko wodą.
Zdolność wypełniania:	Zero
Temperatura zapłonu:	K3 (>55°C)
Minimalna odporność na temperaturę:	-20 °C
Maksymalna odporność na temperaturę:	60 °C
Odporność na wilgoc:	Dobra
Czas otwarty ca.:	6 minutes
Malowalność:	Dobra
wartość pH ca.:	4,5
Nacisk:	5-10 kg/cm <sup>2</sup>
Ciało stałe ca.:	60 %
Czas nacisku (+20oC):	4-15 minut (więcej w przypadku napięcia)
Lepkość:	Płynny
Lepkość ca.:	12000 mPa·s
Wodoodporność:	Ograniczona
Punkt bieli:	6 °C

Nasze porady opierają się na szerokich badaniach i praktycznym doświadczeniu. Jednak ze względu na dużą różnorodność materiałów i warunki, w jakich są stosowane nasze produkty, nie ponosimy odpowiedzialności za uzyskane wyniki i / lub jakiegokolwiek szkody spowodowane użyciem produktu. Niemniej jednak, w razie potrzeby, nasz Dział Serwisu jest zawsze do Państwa dyspozycji.



# PVAC WOOD ADHESIVE D2 EXPRESS

HIGH-QUALITY, FAST, MOISTURE RESISTANT (EN 204 D2) WHITE WOOD GLUE

## WARUNKI PRZECHOWYWANIE

Close container properly and store in a dry, cool and frost-free place.

Nasze porady opierają się na szerokich badaniach i praktycznym doświadczeniu. Jednak ze względu na dużą różnorodność materiałów i warunki, w jakich są stosowane nasze produkty, nie ponosimy odpowiedzialności za uzyskane wyniki i / lub jakiegokolwiek szkody spowodowane użyciem produktu. Niemniej jednak, w razie potrzeby, nasz Dział Serwisu jest zawsze do Państwa dyspozycji.