

VINALEP PUR BOND D4

jednozložkové polyuretánové lepidlo
vytvrdzujúce pôsobením vlhkosti



POUŽITIE

VINALEP PUR BOND D4 je reaktívne jednozložkové PU lepidlo vytvrdzujúce pôsobením vlhkosti a je zložené z polyizokyanátového prepolyméru. Je pripravené priamo na použitie. Lepidlo spĺňa kritériá noriem EN 12765 – kategóriu C4; EN 204- kategóriu D4 a EN 302-4.

TECHNICKÉ ÚDAJE (typické hodnoty)

Viskozita Brookfield RVT, 20 ot/min. (ISO)

Vzhľad

Otvorená doba (pri 20 °C, 50 % rel.vlh.)

4000 – 6000 mPas

hnedá medovitá kvapalina

20 minút



APLIKÁCIA:

Spôsob nanášania

Teplota materiálu, prostredia a lepidla

Vlhkosť dreva

Vlhkosť vzduchu

Nános lepidla

Lisovací tlak

Lisovací čas

náter, nános v pruhoch a pod.

18 – 22 °C

8 – 12 %

65 – 75 %

100 – 200 g/m²

≥ 0,5 atm

≥ 60 minút

OBLASŤ POUŽITIA

VINALEP PUR BOND D4 je určený na lepenie ťažko lepiteľných stolárskych dielcov, napríklad lepenie drevených rámov, lakovaných plôch (PU alebo polyesterové laky) navzájom alebo k iným, aj nenasiakavým povrchom (melamínové povrchy, kovy a pod.).

ODPORÚČANIA NA POUŽITIE

- **VINALEP PUR BOND D4** sa nanáša na jednu z lepených plôch v takom množstve, aby lepidlo nevytekalo z lepenej škáry.
- Lepidlo pri vytvrdzovacej reakcii uvoľňuje plyný CO₂, čo môže viesť k napeneni. Ako prevenciu napenenia a posunutia lepených častí použite primeraný tlak dielcov k sebe.
- Teplotná odolnosť spoja je od -30 °C do +120 °C.
- Vlhkosť vzduchu a materiálu funguje ako katalyzátor vytvrdnutia; vo veľmi suchom prostredí bude potrebné zvýšiť vlhkosť vzduchu, aby sa neúmerne nepredlžoval lisovací čas.
- **VINALEP PUR BOND D4** musí byť skladovaný v suchom prostredí, pri teplotách okolo 20 °C.
- Pri práci používajte ochranné rukavice a ventiláciu pracovného prostredia.

NÁVOD NA POUŽITIE

Povrchy na lepenie musia byť úplne čisté, suché a odmastené. **VINALEP PUR BOND D4** sa rozotiera stierkou. Pre rýchle vytvrdzovanie a optimálne vlastnosti spoja je nutné docieľiť minimálnu súvislú vrstvu lepidla. Je nutné lepené diely zaistiť svorkami a stlačiť, lepidlo dopeňuje. Po cca 60 minútach je možné lepené diely ďalej opracovávať. Úplné vytvrdnutie nastáva po 24 hodinách.

VINALEP PUR BOND D4

jednozložkové polyuretánové lepidlo
vytvrdzujúce pôsobením vlhkosti



BALENIE A SKLADOVANIE:

Lepidlo je dodávané v plastových nádobách po 0,25 kg, 0,5 kg, 1 kg, 5 kg a 220 kg. Skladujte v tesne uzavretých originálnych obaloch na suchom, chladnom, dobre vetranom a zatienenom mieste pri teplote +5 °C až +30 °C. Nesmie zamrznúť! Pred použitím premiešajte.

ZÁRUČNÁ DOBA

12 mesiacov od dátumu výroby pri dodržaní skladovacích podmienok.

BEZPEČNOSŤ PRÁCE A OCHRANA ZDRAVIA

Používajte tento výrobok bezpečne. Pred použitím si vždy pozorne prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku. Pokyny na bezpečné zaobchádzanie, prvú pomoc a nakladanie s odpadmi: vid' obal/etiketa a karta bezpečnostných údajov (na stiahnutie na www.stachema.sk).

UPOZORNENIE

Informácie, uvedené v tomto technickom liste, sa opierajú o naše najlepšie znalosti, skúšky a praktické skúsenosti. Vzhľadom k tomu, že nemáme žiadny priamy vplyv na váš spôsob práce, môžeme prevziať zodpovednosť len za kvalitu samotného výrobku nie však za výsledky lepenia. Pred použitím odporúčame vyskúšať.

Naša obchodno-technická služba vám ponúka technickú pomoc pri používaní lepidla.

Výrobca, resp. dodávateľ neručí za škody spôsobené výrobkom pri jeho nevhodnom použití a aplikácii.

Dátum revízie: 04.04.2022 (Vydáním tohto technického listu strácajú predchádzajúce vydania svoju platnosť.)

CE ISO 9001 ISO 14001