

**Disperzní lepidlo na dřevo universální**

Titebond II Premium je vysokopevnostní voděodolné lepidlo, které splňuje přísnou americkou normu ANSI/HPVA Typ 2. Lepí všechny venkovní dřevěné konstrukce, venkovní a interiérový dřevěný nábytek.

Titebond II Premium poskytuje silnou počáteční lepicí sílu v krátké době, vysokou konstrukční pevnost a vynikající brousitelnost. Snadno použitelný, netoxický, odolný proti povětrnostním vlivům. Lepidlo lze snadno očistit navlhčeným hadříkem nebo škrabkou.

**Vlastnosti produktu**

Vysokopevnostní voděodolné lepidlo.

Vodězdornost (**ČSN EN 204**) **D3**.

Ideální pro venkovní a vnitřní použití.

Dobře brousitelné a přetřítelné.

Vynikající odolnost proti většině rozpouštědel.

Vhodné pro konstrukční spoje.

Snadné čištění vodou.

**Fyzikální vlastnosti**

**Typ** Křížově propojený polyvinyl-acetát

**Skupenství** Kapalina

**Barva** Medově krémová

**Zaschlé lepidlo** Průsvitně žlutá

**Sušiny** 48%

**Viskozita** (dynamická) 4.000 mPa/s

Trvanlivost 24 měsíců od data zakoupení v dobře uzavřených nádobách do 24°C.

**Obsaženo VOC** 5,6 g/l (Obsah těkavých organických látek)

**Hmotnost/galon** 4,12 kg (cca 1 kg/1 l)

**Teplotní třída\*** Přibližně 13°C.

**Bod vzplanutí** > 93,5°C.

**Zamrazení/rozmravení** stabilní

**pH** 3,0

\*Teplotní třída indikuje nejnižší doporučenou teplotu, při které lepidlo, vzduch a materiály mohou být v průběhu použití, aby byla zajištěna dobrá vazba.

**Aplikační pokyny**

**Teplota pro použití** nad 13°C.

**Otevřená montážní doba** 5 minut (21°C./ 50% relativní vlhkost).

**Celkový montážní čas** 10-15 minut (21°C./ 50% relativní vlhkost).

**Spotřeba** přibližně 1 l na 6 m<sup>2</sup> v jedné vrstvě.

**Povinný upínací tlak** dostatečný pro těsný kontakt obou dosedacích ploch (obecně, 0,7-1,1 MPa (100-150 psi) pro jehličnany, 0,85-1,2 MPa (125-175 psi) pro středně tvrdé dřevo a 1,2-1,75 MPa (175-250 psi) pro tvrdé dřevo).

**Způsob aplikace** plastové dózy s aplikační špičkou pro jemné nanášení, lepidlo může být také nanášeno válečkem nebo štětcem.

**Začištění** otřete vlhkým hadříkem dokud je lepidlo vlhké. Popřípadě seškrábněte a smirkovým papírem zbruste zaschlý přebytek.

**Omezení**

Není určeno pro nepřetržitě ponoření ve vodě. Nepoužívejte, pokud je teplota lepidla nebo materiálu nižší než 13°C. Při nižších teplotách může dojít k zahuštění lepidla. Mícháním obnovíte jeho původní podobu. Vzhledem k rozdílům povrchů různých typů dřevin je dobré provést test přilnavosti materiálů, které budete lepit. Přečtěte si bezpečnostní listy.

Nevystavujte lepidlo mrazu.

**UCHOVÁVEJTE MIMO DOSAH DĚTÍ.**

**UPOZORNĚNÍ**

Dráždí oči a kůži. Obsahuje chlorid hlinitý. Nepolykejte. Vyvarujte se zasáhnutí očí lepidlem, nebo dlouhodobému kontaktu s pokožkou.

**PRVNÍ POMOC:** Při požití nevyvolávejte zvracení, kontaktujte lékaře. V případě zasažení očí, je okamžitě vypláchněte velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut a vyhledejte lékařskou pomoc. Umyjte místa kontaktu s pokožkou vodou a mýdlem. Pokud dráždění kůže nebo očí přetrvává, obraťte se na lékaře. Další informace naleznete v bezpečnostním listu. **UCHOVÁVAT MIMO DOSAH DĚTÍ.**

**informace o baleních**

Oj. kód	Balení	Váha	EAN
123-5003	237 ml	290 g	037083050035
123-5005	946 ml	1,098 kg	037083050059

**Norma ANSI / HPVA - testování Typ II:**

Testování zahrnuje namáčení spoje po dobu 4 hodin, dále pečení při teplotě 49°C po dobu 19 hodin. Tento cyklus se opakuje třikrát po sobě. Poté musí lepený spoj vydržet nenarušený a bez vad.

**Výrobce:**

Franklin International Inc  
2020 Bruck Street  
Columbus, Ohio USA 43207  
Telefon (800) 877-4583, www.titebond.com

**Distributor:**

IGM nástroje a stroje s.r.o.  
TUCHOMĚŘICE, PRAHA - ZÁPAD  
V Kněživce 201, 252 67 Tuchoměřice  
Tel: 220 950 910; www.igm.cz

