

BONIDUR D3 ECO PLUS

Jednozložkové lepidlo na vodnej báze



- **Odolnosť proti vode D 3 (ČSN EN 204)**
- **Dobry prvý spoj**
- **Dobrá príľnutie k materiálu**
- **Nefarbí spoj**
- **Vysoká konečná odolnosť**
- **Odolný voči starnutiu**
- **Široké použitie**
- **Neobsahuje organické rozpúšťadlá**

CHARAKTERISTIKA

Jednozložkové lepidlo na vodnej báze s prídavkom modifikačných činidiel v triede vodotesnosti D3 podľa PN-EN 204. Po dosiahnutí plnej pevnosti má spoj veľmi dobrú príľnavosť k dreveným povrchom vystaveným statickému a dynamickému zaťaženiu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza	PVAC disperzia
Farba	biela
Vôňa	charakteristický
Obsah suchej hmoty	50 ± 1 %
Pracovná teplota	15 – 25 °C
Otvorená doba	3 – 10 minút *
Viskozita	14000 ± 3000 mPa·s
Spotreba montáž	160 – 200 g/m ²
Spotreba plošné lepenie	80 – 140 g/m ²
Sila stlačenia	0,1 – 0,8 N/m ²
Vlhkosť dreva	8 – 12 %
Vlhkosť vzduchu	60 – 70%
pH	4,5 – 5,0

* Otvorená doba závisí od teploty a vlhkosti prostredia. Uvedené hodnoty boli zamerané v laboratórnom prostredí.

POUŽITIE

Lepidlo je určené na profesionálne použitie v nábytkovom priemysle.

Používa sa na lepenie:

- tvrdého a mäkkého dreva
- masívneho dreva pri výrobe interiérových stavebných stolárstiev
- podlahových panelov
- drevotriekových dosiek, drevovláknitých dosiek a preglejky
- iné materiály podobné drevu.

Určený pre použitie v chladných lisov, pre ručné lepenie aj v horúcich lisov na lepenie dyhy a laminátov na drevotriekové dosky a MDF.

NÁVOD NA POUŽITIE

Pred použitím lepidlo poriadne premiešajte. BONIDUR D3 ECO PLUS a lepené látky by mali mať teplotu min. 15°C. Lepené povrchy by mali byť suché, očistené a odprášené.

Lepidlo nanášajte na jednu alebo obe strany štetcom alebo stierkou, fľaše s dávkovačom, aplikátorom, ručným valčekom alebo strojom (pomocou trysiek alebo valcov). Po aplikácii Nechajte v pokoji cca 2-5 minúty, spojte lepené prvky a rovnomerne pritlačte. Použitie lisu podstatne zvyšuje adhéziu.

Cas vytvrdnutia závisí na druhu lepeného dreva, jeho vlhkosti, teplote a vlhkosti vzduchu, množstve lepidla a pnutie v lepených materiáloch.

Navrhované priemerné doby lisovania:

- lisovanie za studena 15 - 30 minút
- horúce lisy 2 - 10 minút (v závislosti od teploty lisu).

Spoj získa očakávanú odolnosť po 24 h.

ČISTENIE

Čerstvú špinu na náradí odstráňte vodou. Stuhnuté lepidlo sa môže odstrániť len mechanicky po namočení v horúcej vode asi 1 hodinu.

SKLADOVANIE

Skladujte v tesne uzavretých pôvodných obaloch pri teplote +10°C až +25°C. Výrobok skladovaný v rozpore s požiadavkami stráca lepiace vlastnosti a nesmie sa použiť. Podrobnosti nájdete v karte bezpečnostných údajov.

SPOTREBUJE DO

6 mesiacov od dátumu výroby.

BALENIE

Plastový obal: 1kg, 5kg, 20kg, 30 kg.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Dodržiavajte ustanovenia BOZP. Nedovoľte kontaktu s očami a pokožkou. Používajte v riadne vetraných miestnostiach. Uchovajte mimo dosahu detí. Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný podľa platnej legislatívy – podrobnosti nájdete v karte bezpečnostných údajov.



Vydanie 2, septembra 2021r. Toto vydanie nahrádza predchádzajúci dokument.

Údaje uvedené v tomto technickom liste vychádzajú z praxe a výsledkov našich laboratórnych výskumov a v žiadnom prípade netvorí právnu záruku parametrov, lebo nemáme vplyv na pestrosť ani na spôsob použitia materiálov používaných spolu s našimi výrobkami. **Zákazníkom odporúčame vykonať vlastné skúšky pre určenie užitočnosti výrobku.**

Zakłady Chemiczne BOCHEM Sp. z o.o. Działki Suskowskie 22B, 26-670 Pionki, Poľsko
tel.: +48 48 612 06 00, fax: +48 48 612 06 11 www.bochem.pl e-mail: bochem@bochem.pl



BONIDUR D3 ECO PLUS