



Disperzné lepidlo na drevo vodoodolné

Titebond III Ultimate je vodou riediteľné a čistiteľné lepidlo. Vodeodolnosťou vyhovuje americkej norme ANSI/HPVA Typ I.

Titebond III je netoxické a bez rozpúšťadiel - bezpečnejšie ako tradičné vodeodolná lepidla na drevo. Lepidlo poskytuje silnú počiatočnú lepivosť, príľnavosť a brúsiteľnosť (nemáknje pri brúsení a nezaľepuje brúsny materiál). Schválený FDA pre nepriamy styk s potravinami. Ideálny pre vonkajšie aj vnútorné použitie.

Vlastnosti produktu

Spĺňa normy ANSI / HPVA Type I.

Vodeodolné a vodou čistiteľné.

Vodeodolnosť (ČSN EN 204) D4.

Vysoká počiatočná lepivosť.

Navrhnuté pre interiérové a exteriérové lepenie.

Dlhšie otvorené montážne doba spoje.

Nižšia teplota pre použitie.

Schválené FDA - pre nepriamy styk s potravinami.

Fyzikálne vlastnosti

Typ Vyspelý patentovaný polymér

Skupenstvo Kvapalina

Farba Žltohnedá

Zaschnuté lepidlo Svetlo hnedé

Sušiny 52%

Viskozita (dynamická) 4.200 mPa/s

Trvanlivosť 24 mesiacov od dátumu zakúpenia a dobre uzavretých nádobách pri teplote do 24° C.

Obsiahnuté VOC 5,6 g/l (Obsah prchavých organických látok)

Hmotnosť/galón 4,18 kg (cca 1,1 kg/1 l)

Teplotná trieda* Približne 7,5°C.

Bod vzplanutia > 93,5°C.

Zamrazenie/rozmrazenie stabilné

pH 2,5

* Teplotná trieda indikuje najnižšiu odporúčanú teplotu, pri ktorej lepidlo, vzduch a materiály môžu byť v priebehu použitia, aby bola zaistená dobrá väzba.

Aplikačné pokyny

Teplota na použitie nad 8,5°C.

Otvorená montážna doba 10 minút (21°C./ 50% relatívna vlhkosť).

Celkový montážny čas 20-25 minút (21°C./ 50% relatívna vlhkosť).

Spotreba približne 1 l na 6 m² v jednej vrstve.

Povinný upínací tlak dostatočný pre tesný kontakt oboch dosadacích ploch (všeobecne, 0,7-1,1 MPa (100-150 psi) pre ihličnany, 0,85-1,2 MPa (125-175 psi), pre stredne tvrdé drevo 1,2 -1,75 MPa (175-250 psi) pre tvrdé drevo).

Spôsob aplikácie plastové dozy s aplikačným hrotom pre jemné nanášanie, lepidlo môže byť vziať nanášané valčekom alebo štetcom.

Začistenie utrite vlhkou handričkou kým je lepidlo vlhké, prípadne zoškrabnite po zavádnutí a brúsnym papierom zbrusu zaschnutý prebytok.

Obmedzenie

Nie je určené pre trvalé ponorenie vo vode. Nie je určené pre nosné konštrukcie. Nepoužívajte, ak je teplota lepidla alebo materiálu nižšia ako 7,5° C.

Skladovať do 24° C. Skladovanie pri vyšších teplotách môže spôsobiť zhutnenie produktu a skrátenie jeho použiteľnosti. Ak lepidlo zhutne, intenzívne ho pretrepte kým sa neobnoví jeho hustota. Vzhľadom na rozdiely povrchov rôznych typov drevenín je dobré vykonať test príľnavosti materiálov, ktoré budete lepiť.

Pred použitím si prosím prečítajte kartu bezpečnostných údajov.

Chráňte pred mrazom.

UCHOVÁVAŤ MIMO DOSAH DETÍ.

UPOZORNENIE

Žiadne špeciálne bezpečnostné informácie nie sú potrebné. Pozrite sa do karty bezpečnostných údajov.

informácie o baleniach

Oj. kód	Balenie	Váha	EAN
123-1411	37 ml	54 g	037083014112
123-1412	118 ml	150 g	037083014129
123-1413	237 ml	290 g	037083014136
123-1415	946 ml	1,104 kg	037083014150
123-1416	3,78 l	4,138 kg	037083014167
123-1417	18,92 l	23,000 kg	037083014174

Norma ANSI / HPVA - testovanie Typ I:

Testovanie zahŕňa varenie lepeného spoja po dobu 4 hodín, ďalej pečenie vzorky pri teplote 63° C po dobu 20 hodín.

Zvovu varenie počas ďalších 4 hodín a potom okamžité schladenie tečúcou vodou. Potom musí lepený spoj vydržať určitú silu a požiadavky na súdržnosť spoja.

Výrobca:

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



Distribútor:

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