

D3 Lepidlo na dřevo

Vyhотовeno: 4.4.2016

Revize: 29.4.16

Strana 1 ze 3

Charakteristika:

D3 LEPIDLO NA DŘEVO je jednosložkové PVAc disperzní lepidlo s přísadami pro mimořádnou lepidlost, po vyschnutí čiré. Odolává teplotám, organickým rozpouštědlům, vysoké vlhkosti a krátkodobému styku s vodou - odpovídá normě ČSN EN 204-D3.

Použití:

D3 LEPIDLO NA DŘEVO je vhodné pro lepení oken, dveří, kuchyňských linek, dřevěných, parketových a laminátových podlah, plošné lepení dýh, cinkových a pero-drážka spojů, kolíkování, lodičkování apod. Lepidlo lze použít pro lepení měkkého i tvrdého dřeva, dýhy, dřevotřísky, buničiny, papíru a dalších materiálů jak pro ruční (štětec, váleček, hřeben, aplikátor na dóze apod.), tak strojové (válečky, trysky, speciální aplikátory apod.) nanášení.

Technická data:

| | |
|--------------------|--|
| Báze: | vodní disperze polyvinylacetátového polymeru |
| Konzistence: | tekutina |
| Měrná hmotnost: | 1,10 kg/l |
| Otevřená doba: | 15 - 30 min |
| Lisovací čas: | viz. níže |
| Vytvrzení: | 24 hod |
| Aplikační teplota: | +5°C ÷ +70°C |
| Tepelná odolnost: | -20°C ÷ +80°C |
| Voděodolnost: | D3 dle ČSN EN 204 |
| Barva: | bílá, po vytvrzení transparentní |
| Balení: | lahev s aplikátorem 500g => karton 6 ks lahev s aplikátorem 1 kg => karton 6 ks |

Pracovní postup:

LEPIDLO NA DŘEVO nanášíme na připravený podklad – lepené plochy musí být pevné, suché, bez prachu a mastnot. Lepidlo protřepete či promíchejte a naneste jednostranně v tenké vrstvě, stlačte lepené díly k sobě a zafixujte. U extrémně namáhaných spojů naneste oboustranně. Se spojem můžete manipulovat 5- 30 min. po spojení (v závislosti na teplotě). Konečná pevnost je po 24 hodinách.

Nejvhodnější pracovní podmínky:

- teplota lepidla, lepených předmětů a prostoru 18 - 20°C
- relativní vlhkost vzduchu 60 – 70%
- vlhkost dřeva 8 – 12%

Poznámka:

Výše uvedené informace o produktu jsou výsledkem našeho testování a naší zkušenosti. Jsou však obecné povahy a každý uživatel je povinen se před aplikací přesvědčit o vhodnosti použití produktu vlastní zkouškou.

D3 Lepidlo na dřevo

Vyhotoveno: 4.4.2016

Revize: 29.4.16

Strana 2 ze 3

- množství naneseného lepidla:
 - 120 – 180 g/m² při šířkovém a montážním lepení
 - 100 – 150 g/m² při dýchování
- tlak při stlačení:
 - u spojů a povrchového lepení laminátu min. 0,5 N/mm²
 - při dýchování min. 0,2 N/mm²

Lisovací čas:

závisí na teplotě prostoru, lepidlo a lepených předmět, vlhkosti a druhu dřeva, tlaku při lisování a množství naneseného lepidla. Při respektování uvedených nejvhodnějších pracovních podmínek se doporučuje níže uvedené doba lisování minimálně:

- **šířková lepení** (měkké/tvrdé dřevo)
 - při 20°C: 15 – 30 min.
 - při 50°C: 3 – 5 min.
- **dýchování** (tloušťka 0,6 – 0,8 mm)
 - při 20°C: 10 – 15 min.
 - při 50°C: 6 – 8 min.
 - při 70°C: 4 – 6 min.
- **povrchové lepení** (laminát)
 - při 20°C: 15 – 20 min.
 - při 50°C: 6 – 8 min.
 - při 70°C: 4 – 6 min.

Při lepení dřeva s vyšší obsahem vlhkosti, u většího množství naneseného lepidla nebo při nižších teplotách lepení než jsou doporučené, je potřeba dobu stlačení patřičně prodloužit. Prodloužení doby stlačení doporučujeme také u velmi zatížených spojů. Lepení při teplotách nižších než při +15°C se nedoporučuje. Lepené předměty můžeme upravovat po 12 hodinách.

Čištění nářadí:

Stroje a nářadí opláchneme teplou vodou dříve, než lepidlo zaschne.

Skladování:

Skladujte v originálních zavřených obalech při teplotách +5°C až +25°C a spotřebujte do 30 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.

Chraňte před mrazem! - Nesmí zmrznout!

Poznámka:

Výše uvedené informace o produktu jsou výsledkem našeho testování a naší zkušenosti. Jsou však obecné povahy a každý uživatel je povinen se před aplikací přesvědčit o vhodnosti použití produktu vlastní zkouškou.

D3 Lepidlo na dřevo

Vyhотовeno: 4.4.2016

Revize: 29.4.16

Strana 3 ze 3

Likvidace obalu:

Prázdný obal odložit na místa určené obcí k ukládání obalového odpadu. Nespotřebované zbytky výrobku odevzdat na místa k tomu určená a likvidovat běžnými postupy (sklárky, spalovny).

Bezpečnost:

Obsahuje reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-onu [číslo ES 247-500-7] a 2-methyl-4-isothiazolin-3-onu [číslo ES 220-239-6] (3:1).

Před použitím se seznamte s informacemi na obalu výrobku nebo v bezpečnostním listu. Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list. Přípravek může být použit pouze pro účely stanovené v návodu k použití.

Poznámka:

Výše uvedené informace o produktu jsou výsledkem našeho testování a naší zkušenosti. Jsou však obecné povahy a každý uživatel je povinen se před aplikací přesvědčit o vhodnosti použití produktu vlastní zkouškou.