

DISPERZNÍ LEPIDLO D1 PROFI

DISPERZNÍ LEPIDLO D1 PROFI je vyrobeno z polyvinylacetátové vodní disperze a přísad. Je určeno především pro lepení dřeva a papíru. Je zdravotně nezávadné, nehořlavé, neobsahuje ftaláty ani aldehydy. Vyhovuje odolnosti vůči vlhkosti D1 dle ČSN EN 204.

Použití

lepení různých materiálů, kde alespoň jedna plocha je ze savého materiálu (dřevo, textil, koženka, kůže, lepenka, karton apod.)	výroba nábytku a bytových doplňků z měkkého dřeva (rámy pro čalouněný nábytek, kolíkové spoje, miniozuby, dýhování, laminování), papírenský průmysl
univerzální lepení v domácnostech, kancelářích, školách, papírovém modelářství	lepidlo není určeno pro silně zatěžované spoje
může se používat k lepení materiálů přicházejících do styku s potravinami a na dětské hračky	

Výhody

připraveno k okamžitému a snadnému použití	po dosažení plné pevnosti má spoj dobrou přilnavost k dřevěným povrchům vystaveným statickému a dynamickému zatížení a má dobrou počáteční přilnavost
neobsahuje rozpouštědla, mísitelné s vodou	nehořlavé, nevýbušné
do interiéru, odolává občasné zvýšené vlhkosti	je biologicky odbouratelné

Pracovní postup

Podklad musí být suchý, čistý bez prachu, mastnoty a volných částic. Před použitím lepidlo promíchejte. Nanášejte ručně (štětcem, stěrkou, aplikátorem) nebo strojově, na jednu ze spojovaných ploch.

U dřeva se doporučuje oboustranný nános, zejména u čepových dílů. Doba fixace za studena je od 10 do 25 minut - závisí na teplotě, vlhkosti a tlaku při fixování (0,1 – 1,2 N/mm²). Při ručním nanášení může po stlačení lepených ploch dojít k vytečení přebytku lepidla, který lze včas setřít. Spoj doporučujeme fixovat při přenášení a po dobu vytvrzování až do zpracovatelské pevnosti. Možnost opracování po 24 hodinách. Lepidlo nezabarvuje dřevo, přesto doporučujeme opatrnost zejména u dřevin s vyšším obsahem taninu nebo při kontaktu materiálů železo/dřevo. Otevřená doba je cca 5 minut v závislosti na porositě dřeva, teplotě okolí, vlhkosti vzduchu a nanesené tloušťce vrstvy. Úprava pozice je možná, dokud je lepidlo ve spoji ještě bílé.

Optimální pracovní podmínky

Teplota okolí, lepidla a lepeného podkladu	15 až 25 °C (výjimečně až 30 °C)
Relativní vlhkost vzduchu	40 – 70 %
Vlhkost dřeva	8 – 12 %

DISPERZNÍ LEPIDLO D1 PROFI

Technické údaje

▪ Složení	PVAC vodní disperze
▪ Konzistence	viskózní kapalina
▪ Viskozita	2 000 – 3 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
▪ Sušina	34,0 – 36,0 %
▪ Pracovní teplota	+15 až + 25 °C
▪ Hodnota pH	3 – 5
▪ Otevřená doba	5 minut
▪ Minimální filmotvorná teplota	12 °C
▪ Plné vytvrzení	24 hodin
▪ Ředění	neředí se, určeno k přímému použití
▪ Spotřeba	120 až 200 g/m ²
▪ Teplotní odolnost	+80 °C
▪ Barva	bílá

Upozornění

Nepoužívejte na mokré nebo vlhký podklad.

Čištění

Použité nářadí neprodleně po aplikaci umyjte vodou. Vytvrzené lepidlo lze odstranit mechanicky po hodinovém namočení v horké vodě.

Skladování

Doba použitelnosti je 24 měsíců od data výroby při skladování v původním balení a při teplotách +5 °C až +30 °C. Výrobek nesmí zmraznout ani vystavovat přímému slunečnímu záření. Při dlouhém skladování se může na povrchu objevit vrstvička vody, jedná se o přirozený jev, lepidlo je potřeba dobře promíchat.

Bezpečnost

Výrobek není hořlavý ani jinak nebezpečný. Přecitlivělé osoby může po dlouhodobém kontaktu lokálně dráždit na pokožce. Vyvarujte se kontaktu s očima. Používejte ochranné pracovní pomůcky - pracovní oděv, rukavice, v případě nebezpečí rozstříknutí ochranné brýle. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Upozornění: Předmět ošetřený biocidem na konzervaci směsi: Obsahuje 2,2-dibrom-2-kyanoacetamid, 5-chlór-2-methyl-4-isothiazol-3-ón a 2-methyl-4-isothiazol-3-ón (3:1).

EUH 208 – Obsahuje 2,2-dibrom-2-kyanoacetamid, 5-chlór-2-methyl-4-isothiazol-3-ón a 2-methyl-4-isothiazol-3-ón (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

První pomoc

Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem. Při zasažení očí vyplachujte min. 10 minut vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Při požití vypláchnete ústa, vypijte asi 0,2 l vody a vyhledejte lékařskou pomoc.

Zneškodnění

Likvidujte bezpečným způsobem v souladu s místními předpisy jako ostatní odpad. Čisté obaly odevzdejte k recyklaci.

Balení

obj. číslo: 0700190 Disperzní lepidlo D1 PROFI BULDOK 1 kg
obj. číslo: 0700187 Disperzní lepidlo D1 PROFI BULDOK 5 kg
obj. číslo: 0700188 Disperzní lepidlo D1 PROFI BULDOK 10 kg
obj. číslo: 0700189 Disperzní lepidlo D1 PROFI BULDOK 30 kg

Uvedené informace jsou poskytnuty na základě našich nejnovějších zkoušek, poznatků a zkušeností. Vzhledem ke skutečnosti, že nemáme vliv na správnost způsobu práce, nemůžeme převzít odpovědnost za výsledky použití tohoto výrobku. Před použitím doporučujeme výrobek na výtípaném podkladu vyzkoušet. V případě vaší nejistoty před použitím našich výrobků kontaktujte naše technické oddělení.

METRUM s.r.o.
Gen. Štefánika 1638, 750 02 Přerov

Tel.: +420 581 728 228

www.metrum.cz
info@metrum.cz