



Technický list výrobku

Vyhotoveno: 25. 05. 2020

Aktualizace: 28. 08. 2025

DISPERZNÍ LEPIDLO D2 PROFI

DISPERZNÍ LEPIDLO D2 PROFI je vyrobeno z polyvinylacetátové vodní disperze. Je určeno především pro lepení dřeva a papíru. Je zdravotně nezávadné, nehořlavé, neobsahuje ftaláty. Vyhovuje odolnosti vůči vlhkosti D2 dle ČSN EN 204.

Použití

lepený spoj odolává zvýšené vlhkosti nebo občasnému a krátkodobému působení tekoucí vody	montážní lepení (kolíkové a zubové spoje, spoj na plocho, nekonečný vlys), dýhování
výroba aglomerovaných materiálů jako laťovky, velkoplošné parkety apod.	výroba nábytku a bytových doplňků z masivního měkkého i tvrdého dřeva, papírenský a polygrafický průmysl
předměty trvale zabudované do stavby jako okna, dveře	výroba a montáž obkladů, podlah, schodišť apod.
lepení na překližky, dřevovláknité desky, OSB desky, CETRIS desky, Sololit, Sololak, lamino	může se používat k lepení materiálů přicházejících do styku s potravinami a na dětské hračky

Výhody

připraveno k okamžitému a snadnému použití	po vytvrzení transparentní pružně tvrdý spoj
neobsahuje rozpouštědla, mísitelné s vodou	nehořlavé, nevýbušné
do interiéru, odolává krátkodobému vlivu stékající vody	biologicky odbouratelné

Pracovní postup

Podklad musí být suchý, čistý bez prachu, mastnoty a volných částic. Před použitím lepidlo důkladně promíchejte. Nanášejte ručně nebo strojově, na jednu ze spojovaných ploch. U dřeva se doporučuje oboustranný nános, zejména u čepových dílů. Doba fixace je od 15 do 30 minut - závisí na teplotě, vlhkosti a tlaku při stlačování. Spoj doporučujeme fixovat při přenášení a po dobu vytvrzování až do zpracovatelské pevnosti. Otevřená doba je 10 minut v závislosti na porositě dřeva, teplotě okolí, vlhkosti vzduchu a nanesené tloušťce vrstvy. Možnost opravy po 24 hodinách.

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 %

Slepené části lze po 24 hodinách upravovat.

Technické údaje

Složení	PVAC vodní disperze
Konzistence	viskózní kapalina
Viskozita	3 000 – 20 000 mPa.s (Brookfield 20 °C)
Sušina	min. 45 %
Hodnota pH	3 - 6

DISPERZNÍ LEPIDLO D2 PROFI

▪ Pracovní teplota	+15 až +30 °C
▪ Otevřená doba	10 minut
▪ Minimální filmotvorná teplota	min. 10 minut
▪ Doba schnutí	4 hodiny (při 20 °C)
▪ Plné vytvrzení	24 hodin
▪ Ředění	neředí se, určeno k přímému použití
▪ Spotřeba	120 až 180 g/m ²
▪ Teplotní odolnost	+80 °C
▪ Barva	bílá, po vytvrdnutí transparentní
▪ Pevnost spoje ve smyku po 30 minutách po 4 hodinách	min. 4 MPa min. 10 MPa

Čištění

Použité nářadí neprodleně po aplikaci umyjte vodou.

Skladování

Doba použitelnosti je 24 měsíců od data výroby při skladování v původním balení a při teplotách +5 °C až +40 °C. Výrobek nesmí zmrznout ani se vystavovat přímému slunečnímu záření.

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. Dodržujte standardní hygienická opatření. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Upozornění: Předmět ošetřený biocidem na konzervaci směsi: Obsahuje reakční směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on a 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1).

EUH 208 – Obsahuje reakční směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on a 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

První pomoc

Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem. Při zasažení očí vyplachujte 15 min. 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: 0700184 Disperzní lepidlo D2 Profi BULDOK 150 g
obj. číslo: 0700185 Disperzní lepidlo D2 Profi BULDOK 250 g
obj. číslo: 0700178 Disperzní lepidlo D2 Profi BULDOK 500 g
obj. číslo: 0700179 Disperzní lepidlo D2 Profi BULDOK 1 kg
obj. číslo: 0700181 Disperzní lepidlo D2 Profi BULDOK 10 kg
obj. číslo: 0700186 Disperzní lepidlo D2 Profi BULDOK 30 kg
obj. číslo: 0700182 Disperzní lepidlo D2 Profi BULDOK 200 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