

## DISPERZNÍ LEPIDLO D1 PROFI

**DISPERZNÍ LEPIDLO D1 PROFI** je vyrobeno z polyvinylacetátové 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

<ul style="list-style-type: none"><li>lepení různých materiálů, kde alespoň jedna plocha je ze savého materiálu (dřevo, textil, koženka, kůže, lepenka, karton apod.)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>výroba nábytku a bytových doplňků z měkkého dřeva (rámy pro čalouněný nábytek, kolíkové spoje, miniozuby, dýchování, laminování), papírenský průmysl</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>univerzální lepení v domácnostech, kancelářích, školách, papírovém modelářství</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>lepidlo není určeno pro silně zatěžované spoje</li></ul>

### Výhody

<ul style="list-style-type: none"><li>připraveno k okamžitému a snadnému použití</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>po dosažení plné pevnosti má spoj dobrou přilnavost k dřevěným povrchům vystaveným statickému a dynamickému zatížení a má dobrou počáteční přilnavost</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>neobsahuje rozpouštědla, mísitelné s vodou</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>nehořlavé, nevýbušné</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>do interiéru, odolává občasné zvýšené vlhkosti</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>vyhovuje pro styk s potravinami dle Nařízení EP a Rady č. 1935/2004</li></ul>

### Pracovní postup

Podklad musí být suchý, čistý bez prachu, mastnoty a volných částic. Před použitím lepidlo promíchejte. Nanášejte ručně (štetcem, 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/mm<sup>2</sup>). 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 3 – 8 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 %

### Technické údaje

<ul style="list-style-type: none"><li>Složení</li></ul>	PVAC disperze
<ul style="list-style-type: none"><li>Konzistence</li></ul>	viskózní kapalina

# DISPERZNÍ LEPIDLO D1 PROFI

▪ Viskozita	12 000 – 18 000 mPa.s (ISO 2555 – Brookfield; 20 °C)
▪ Sušina	45 ± 2 % (ISO 1625)
▪ Pracovní teplota	+15 až + 25 °C
▪ Hodnota pH	7 ± 1
▪ Otevřená doba	3 – 8 minut
▪ Ředění	neředí se, určeno k přímému použití
▪ Spotřeba	90 až 180 g/m <sup>2</sup>
▪ Teplotní odolnost	+80 °C
▪ Barva	bílá

## Upozornění

Nepoužívejte na mokrý 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 zmrznout. 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 muže 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 směsí: Obsahuje 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol; 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: 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 vtypovaném 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