

Disperzní lepidlo D2 profi

Disperzní lepidlo D2 profi je vyrobeno z polyvinylacetátové disperze a přísad. Je určeno především pro lepení dřeva a papíru. Neobsahuje ftaláty.

Charakteristika:

- " připraveno k okamžitému a snadnému použití
- " neobsahuje rozpouštědla, mísitelné s vodou
- " nehořlavé, nevýbušné
- " pro měkké i tvrdé dřevo
- " do interiéru, odolává občasné zvýšené vlhkosti (dle ČSN EN 204 odolnost D2)
- " tvoří průhledný, pružně tvrdý spoj

Příklady použití:

- ✓ lepení dřeva v kategorii D2 (ČSN EN 204); lepený spoj odolává zvýšené vlhkosti nebo občasnému a krátkodobému působení tekoucí vody
- ✓ výroba nábytku a bytových doplňků z měkkého dřeva, papírenský průmysl
- ✓ lepení různých materiálů, kde alespoň jedna plocha je ze savého materiálu
- ✓ montážní lepení (kolíkové a zubové spoje, spoj na plocho, nekonečný vlys), dýchování menších ploch

Technická data:

Báze:	PVAC disperze	
Konzistence:	viskózní kapalina	(ČSN 67 3013, tryska 8 mm)
	250 – 350 s	
Viskozita:	12.000-18.000 mPas	(ISO 2555-Brookfield, vř. 6/30 ot.; 20 °C)
	4.000-8.000 mPas	(ISO 3219, D = 42 s ⁻¹)
Sušina:	47 - 51 %	(ISO 1625; 20 °C)
Pracovní teplota:	+18 °C	(minimální)
hodnota pH:	3 - 6	(ISO 1148)
Ředění:	neředí se, určeno k přímému použití	
Spotřeba:	130 ÷ 200 g/m ²	
Otevřená doba:	3-7 minut	(23 °C, 50 % rel. vlhkost, 100 g/m ²)
Tepelná odolnost:	+80 °C	
Záruční doba:	24 měsíců	(za dodržení podmínek skladování)
Skladovatelnost:	+5 °C ÷ +30 °C	(v původních baleních, nesmí zmrznout)
Barva:	bílá	

Podklad: Musí být suchý, čistý bez prachu, mastnoty a volných částic.

Pracovní postup: Před použitím lepidlo důkladně promíchat. Nanáší se ručně nebo strojově, na jednu ze spojovaných ploch. U dřeva se doporučuje oboustranný nanos, zejména u čepových dílů. Doba fixace je od 20 do 60 minut - závisí na teplotě, vlhkosti a tlaku při stlačování.

Disperzní lepidlo D2 profi

Tlaky lisu pro měkké dřevo jsou 0,2 – 0,6 N/mm² a pro tvrdé dřevo 0,5 – 1,2 N/mm².

Doba fixace

Teplota lepeného spoje	Lisovací čas
20 °C	20 – 60 minut
50 °C	10 -15 minut
70 °C	5 – 10 minut
80 °C	2 – 5 minut

Pro velmi namáhané spoje tvrdého dřeva až 120 minut.

Optimální pracovní podmínky

Teplota okolí, lepidla a lepeného podkladu	18 – 20 °C
Relativní vlhkost vzduchu	50 – 70 %
Vlhkost dřeva	6 – 12 %

Slepené části lze po 24 hodinách opracovávat.

Upozornění:

Nepoužívat na mokrý nebo vlhký podklad.

Čištění:

Použitá nářadí nutno neprodleně po aplikaci umýt vodou.

Bezpečnost:

Výrobek není hořlavý ani zdraví 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 rozstříknuti ochranné brýle. Dodržujte běžná hygienická opatření, nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

Není nebezpečným zbožím pro přepravu.

První pomoc:

Při vniknutí do oka vypláchnout proudem čisté vody. Při náhodném požití vypít asi půl litru studené vody, nevyvolávat zvracení a přivolat lékařskou pomoc. Při zasažení pokožky odstranit znečištěný oděv, pokožku umýt vlažnou vodou a mýdlem, suchou pak ošetřit reparačním krémem.

Ekologie:

Zbytky a úkapy lze po zaschnutí ukládat na skládce komunálního nebo stavebního odpadu. Nevytvrzené lepidlo je nebezpečný odpad, zneškodňuje se spalováním nebo skládkováním na povolených skládkách. Prázdné obaly odevzdejte do tříděného odpadu k recyklaci. Dodavatel je členem sdružení EKO-KOM, zneškodnění obalů recyklací je uhrazeno.

Disperzní lepidlo D2 profi

Balení:

obj. číslo	obsah	kusů na paletě	poznámka
0700123	500 g	1/12	PE nádobky
0700124	1 kg	1/12	
0700125	3 kg	1/1	
0700126	5 kg	1/1	
Větší balení dohodou na objednávku			

Bezpečnostní list výrobku č. 0602 pro profesionální uživatele k dispozici u prodejce.

Dodavatel je držitelem certifikátu řízení jakosti ISO 9001:2008.

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 vytipovaném podkladu vyzkoušet. V případě vaší nejistoty před použitím našich výrobků kontaktujte naše technické oddělení.