



DISPERZNÍ LEPIDLO D3

DISPERZNÍ LEPIDLO D3 PROFÍ je vyrobeno z polyvinylacetátové disperze a přísad. Je určeno především pro profesionální lepení dřeva. Není nebezpečným přípravkem, neobsahuje ftaláty.

Použití

<ul style="list-style-type: none">lepení dřeva v kategorii D3 (ČSN EN 204); lepený spoj odolává dlouhodobému působení zvýšené vlhkosti nebo krátkodobému působení tekoucí vody	<ul style="list-style-type: none">lepení oken a dveří včetně obloukových zárubní, schodišť, zábradlí, nábytku
<ul style="list-style-type: none">lepení plovoucích laminátových a dřevěných podlah z měkkého i tvrdého dřeva	<ul style="list-style-type: none">lepení různých podkladů, kde alespoň jedna plocha je ze svého materiálu
<ul style="list-style-type: none">lepení dřeva, CETRIS desek, dřevotřísky, překližky, dýhy	

Výhody

<ul style="list-style-type: none">připraveno k okamžitému a snadnému použití	<ul style="list-style-type: none">nehořlavé, nevýbušné
<ul style="list-style-type: none">neobsahuje rozpouštědla, mísitelné s vodou	<ul style="list-style-type: none">pro měkké i tvrdé dřevo
<ul style="list-style-type: none">certifikováno v Institutu pro technologie oken v Rosenheimu (Německo), třída D3 dle EN 204	<ul style="list-style-type: none">vykazuje dobrou počáteční i konečnou přidrženost k dřevěným povrchům při statickém i dynamickém zatížení
<ul style="list-style-type: none">transparentní spoj, odolává stárnutí	<ul style="list-style-type: none">certifikovaný systém dle normy ISO 9001
<ul style="list-style-type: none">do interiéru i exteriéru	

Pracovní postup

Lepený povrch by měl být suchý, čistý, zbavený prachu, oleje a mastnoty. Lepené povrchy zarovnejte. Vlhkost dřeva by měla být 8 ÷ 12 [%]. Před použitím lepidlo důkladně promíchejte. Nanášejte ručně nebo strojově, na jednu lepených ploch. U čepových dřevěných dílů se doporučuje oboustranný nános. Pro profesionální lepení nanášejte ve vhodném technologicky ověřeném nánosu (90 ÷ 180 [g/m²]) a v průběhu otevřené doby (3 ÷ 10 minut) lepené plochy zafixujte svorkami nebo lisem. Otevřená doba závisí na teplotě, vlhkosti a tlaku při lisování. Tlak lisu pro měkké dřevo jsou 0,1 – 0,6 [N/mm²] a pro tvrdé dřevo 0,5 – 1,2 [N/mm²].

Optimální pracovní podmínky

Teplota okolí, lepidla a lepeného podkladu	15 – 30 [°C]
Relativní vlhkost vzduchu	40 – 70 [%]
Vlhkost dřeva	8 – 12 [%]
Max. otevřená doba	3 ÷ 10 minut

Slepené části lze po 24 hodinách opracovávat.

Technické údaje

<ul style="list-style-type: none">Složení	PVAC disperze
<ul style="list-style-type: none">Konzistence	viskózní kapalina
<ul style="list-style-type: none">Hustota	1 060 [kg/m ³]
<ul style="list-style-type: none">Viskozita	11 000 ÷ 15 000 [mPas] (Brookfield 20 °C, RTV 20 ot.)
<ul style="list-style-type: none">Sušina	50 ± 2 [%]
<ul style="list-style-type: none">Hodnota pH	cca 3,5
<ul style="list-style-type: none">Aplikační teplota	15 ÷ 30 [°C]
<ul style="list-style-type: none">Otevřená doba	3 ÷ 10 [minuty]

DISPERZNÍ LEPIDLO D3 PROFI

▪ Ředění	neředí se, určeno k přímému použití
▪ Spotřeba	90 ÷ 180 [g/m ²]
▪ Pevnost lepeného spoje	11,1 [N/mm ²] (EN 204, tab. 2, p. č. 1) 3,5 [N/mm ²] (EN 204, tab. 2, p. č. 3) 12,9 [N/mm ²] (EN 204, tab. 2, p. č. 4)
▪ Tepelná odolnost spoje	≥7 [N/mm ²] podle EN 14257
▪ Minimální teplota tvorby filmu	+6 ± 1 [°C]
▪ Barva	bílá

Upozornění

Lepidlo nezpůsobuje změnu barvy dřeva. Nepoužívejte železné nástroje, protože při kontaktu s dřevem obsahujícím tanin může dojít ke změně barvy.

Čištění

Nářadí ihned po použití očistěte vodou. Nenechte lepidlo ztuhnout. Ztuhlé lepidlo odstraňte mechanicky po namočení v horké vodě po dobu cca 1 hodiny.

Skladování

Doba použitelnosti je 24 měsíců od data výroby při skladování v původním nenačatém balení, při teplotách +5 °C až +30 °C. Výrobek nesmí zmraznout.

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: Ošetřený předmět biocidem, na konzervaci směsi. Obsahuje: 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol; reakční směs 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-onu a 2-methylisothiazol-3(2H)-onu (3:1). Muže vyvolat alergickou reakci.

První pomoc

Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem. Při zasažení oči vyplachujte 15 min. vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Při požití vypláchnete ústa, vypijte asi 0,2 l vody a vyhledejte lékařskou pomoc.

Zneškodnění

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.

Balení

HDPE lahvičky, kanistry a sudy

0700183 Disperzní lepidlo D3 profi 150g
0700152 Disperzní lepidlo D3 profi 250 g
0700153 Disperzní lepidlo D3 profi 500 g
0700154 Disperzní lepidlo D3 profi 1 kg
0700159 Disperzní lepidlo D3 profi 5 kg
0700157 Disperzní lepidlo D3 profi 10 kg
0700158 Disperzní lepidlo D3 profi 30 kg, hobok s výpustí
Větší balení dohodou na objednávku.

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