

POLYURETANOVÉ LEPIDLO D4 PROFI

POLYURETANOVÉ LEPIDLO D4 PROFI je jednosložkové, reaktivní, polyuretanové lepidlo vytvrzující působením vlhkosti.

Použití

lepení dřeva v kategorii D4 (EN 204 a EN 302-4) a kategorii C4 (EN 12765); lepený spoj odolává zatížení pod tekoucí nebo stále kondenzující vodou v interiéru, v exteriéru za předpokladu ošetření dřeva vhodným nátěrem	lepení obtížně slepitelných truhlářských dílů jako např. nesavých lakovaných ploch polyuretanovými nebo polyesterovými laky
lepení dřeva, dřevotřísky, překližky, schodišť, zábradlí, nábytku	výroba eurohranolů, dřevěných rámců, lepení oken a dveří včetně obloukových zárubní
lepení plovoucích laminátových a dřevěných podlah	lepení různých podkladů, kde alespoň jedna strana obsahuje přirozenou vlhkost

Výhody

připraveno k okamžitému použití	do interiéru i exteriéru (EN 204 odolnost D4)
neobsahuje rozpouštědla ani plniva	vysoká teplotní odolnost, vysoká pevnost
vysoká přilnavost k většině podkladů (dřevo, dýha, sádkokarton, kovy, cihla, beton, izolační materiály, plech, omítka, melaminové povrchy) lepených stejný ke stejnému nebo navzájem	

Pracovní postup

Polyuretanové lepidlo D4 profi se nanáší na jednu z lepených ploch v pruzích a v množství, aby po slisování nevytékalo z lepené spáry. Lepidlo vytvrzuje reakcí s vlhkostí za uvolňování oxidu uhličitého, který může lepený film napěňovat. Při důkladném slisování k napěnění nedochází. V případě velmi suchého prostředí je potřebné vlhkost vzduchu zvýšit (zkrátí se tím lisovací čas).

Technické údaje

Složení	polyisokyanátový prepolymer
Vzhled	medovitá kapalina
Ředění	neředí se, určeno k přímému použití
Spotřeba	100 ÷ 200 g/m ²
Otevřená doba	20 minut (20 °C, 50 % rel. vlh.)
Teplotní odolnost	-30 °C až +120 °C
Spotřeba	90 ÷ 180 g/m ²
Vytvrzení	opracování možné po 60 min., plné vytvrzení po 24 hodinách
Barva	hnědá

Optimální pracovní podmínky

Teplota okolí, lepidla a lepeného podkladu 15 – 22 °C

Relativní vlhkost vzduchu 65 – 75 %

Vlhkost dřeva 8 – 12 %

Lisovací tlak ≥50 kPa

Lisovací čas ≥60 min.

POLYURETANOVÉ LEPIDLO D4 PROFI

Upozornění

Lepidlo se znehodnocuje stykem s vodou a vlhkostí – skladujte na suchém místě!

Čištění

Použité nářadí nutno neprodleně, dokud je lepidlo nevytvrzené, umýt čisticím přípravkem na polyuretanová lepidla, po vytvrdnutí lze odstranit pouze mechanicky, např. smrkovým papírem.

Skladování

Doba použitelnosti je uvedena na obalu.

Bezpečnost

H315 Dráždí kůži. H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H332 Zdraví škodlivý při vdechování. H334 Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže. H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest. H351 Podezření na vyvolání rakoviny. H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. Expoziční vstup: Vdechování.

Bezpečnostní pokyny, první pomoc a bezpečné zneškodnění

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P202 Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim. P260 Nevdechujte dým/plyn/páry. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody. P304+P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazené, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P308+P313 PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P403+P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený. P501 Odstraňte obsah/obal předáním na sběrný dvůr do části nebezpečného odpadu.

U osob, u nichž se projevuje zvýšená citlivost na diisokyanáty, se mohou při použití tohoto výrobku vyskytnout alergické reakce. Osoby, které trpí astmatem, ekzémy nebo kožními problémy, by se měly vyhnout kontaktu s tímto výrobkem, včetně dermálního kontaktu. V podmínkách, kdy není zajištěno dostatečné větrání, by tento výrobek neměl být používán bez použití ochranné masky s vhodným protiplynovým filtrem (tj. typ A1 podle normy EN 14387).

Ode dne 24. srpna 2023 se pro průmyslové nebo profesionální použití vyžaduje odpovídající odborná příprava.

Pokyny pro přepravu: Nejedná se o nebezpečné zboží pro přepravu.

První pomoc: Viz sdružené P věty výše.

Balení

0700171 Polyuretanové lepidlo D4 profi 250 g
0700172 Polyuretanové lepidlo D4 profi 500 g
0700173 Polyuretanové lepidlo D4 profi 5 kg