

PU LEPIDLO PRO 45P

PU lepidlo PRO 45 P je rychleschnoucí polyuretanové lepidlo s velmi vysokou lepící silou a vynikající vodovzdorností.

Technická data:

Báze	Polyuretan
Konzistence	kapalina
Systém vytvrzování	vlhkostní
Otevřený čas (*)	5min.
Doba stlačení	nejméně 30min.
Síla stlačení	cca 1kg/cm ²
Specifická hmotnost (DIN 53479)	1,1g/ml
Vodovzdornost (DIN EN 204)	D4
Teplotní odolnost	- 30°C až +100°C
Pevnost ve smyku	> 10N/mm ²
Obsah sušiny	95%
Spotřeba při plošné aplikaci	cca 150g/m ²

(*) Tyto hodnoty se mohou měnit v závislosti na teplotě, vlhkosti a povaze podkladu.



Charakteristika:

- snadná aplikace
- profesionální kvalita
- velmi rychle schne
- vyplňovací schopnosti – během vytvrzení napěňuje
- vysoká lepící síla
- vodovzdornost D4 (ČSN EN 204)
- lze použít na vlhké dřevo

Příklady použití:

- interiérové aplikace s častým krátkodobým působením tekoucí vody nebo kondenzované vody na lepidlo
- exteriérové aplikace vystaveny působení povětrnosti
- výroba okenních a dveřních ráků, u nichž se předpokládá taková expozice vlhkostí (exteriér), že musí být konstruovány ve třídě vodovzdornosti D4 dle EN 204
- lepení dřevěných konstrukcí

Provedení:

Barva: hnědá

Balení: plastové láhve 750g, plechové kanystry 5kg

Skladovatelnost:

12 měsíců od data výroby v neotevřeném původním obalu při teplotách +5°C až +25°C.

Vhodné povrchy:

Podklady: různé druhy porézních i neporézních materiálů, jako např. dřevo, beton, cihly a jiný stavební materiál. Není vhodné na PE a PP.

Stav povrchu: čistý, bez mastnoty a prachu

Příprava povrchu: vytvrzování lepidla je ovlivňováno působením vzdušné vlhkosti, mírné navlhčení lepených povrchů zvyšuje rychlost vytvrzování a podporuje napětí lepidla a tím zlepšuje jeho vyplňovací schopnosti při lepení porézních materiálů a ne zcela hladkých ploch.

Vždy doporučujeme provést předběžný test kompatibility.

Pracovní postup:

Nanášení: štětcem nebo jemnou zubovou stěrkou naneste lepidlo v tenké vrstvě na jednu z lepených částí. Do 5min. spojte lepené díly a ponechte stlačené po dobu minimálně 30 minut. Stlačení lepených dílů během vytvrzování je nutné k dosažení výsledné pevnosti spoje.

Pracovní teplota: +5°C až +35°C

Čištění: nevytvrzené lepidlo lze čistit Čističem PU pěny nebo acetonem, vytvrzené lepidlo odstraní pouze mechanicky
Opravy: PU lepidlo PRO 45 P

Bezpečnost a hygiena: Dodržujte běžné zásady bezpečnosti a hygieny práce. Používejte ochranné rukavice. Další informace viz. bezpečnostní list výrobku a údaje uvedené na etiketě.