

PU LEPIDLO PRO 45P

PU lepidlo PRO 45P je rýchloschnúce polyuretánové lepidlo s mimoriadne vysokou lepiacou silou a vynikajúcou voduvzdornosťou.

Technické dáta:

Báza	Polyuretán
Konzistencia	kvapalina
Systém vytvrdzovania	vlhkostný
Otvorený čas (*)	5 min.
Doba stlačenia	najmenej 30 min.
Sila stlačenia	cca 1kg/cm ²
Špecifická hmotnosť (DIN 53479)	1,1g/ml
Voduvzdornosť (DIN EN 204)	D4
Teplotná odolnosť	- 30°C až +100°C
Pevnosť v šmyku	> 10N/mm ²
Obsah sušiny	95%
Spotreba pri plošnej aplikácii	cca 150g/m ²

(*) Tieto hodnoty sa môžu meniť v závislosti na teplote, vlhkosti a povahe podkladu.



Charakteristika:

- jednoduchá aplikácia
- profesionálna kvalita
- veľmi rýchlo schne
- vyplňovacie schopnosti – počas vytvrdnutia napeňuje
- vysoká lepiaca sila
- voduvzdornosť D4 (ČSN EN 204)
- možno použiť na vlhké drevo

Príklady použitia:

- interiérové aplikácie s častým krátkodobým pôsobením tečúcej vody alebo kondenzovanej vody na lepidlo
- exteriérové aplikácie vystavené pôsobeniu poveternosti
- výroba okenných a dverových rámov, u ktorých sa predpokladá taká expozícia vlhkostí (exteriér), že musia byť konštruované v triede voduvzdornosti D4 podľa EN 204
- lepenie drevených konštrukcií

Prevedenie:

Farba: hnedá

Balenie: plastové fľaše 750g, plechové kanistre 5kg

Skladovateľnosť:

12 mesiacov od dátumu výroby v neotvorenom pôvodnom obale pri teplotách +5°C až +25°C.

Vhodné povrchy:

Podklady: rôzne druhy poréznych aj neporéznych materiálov, ako napr. drevo, betón, tehly a iný stavebný materiál. Nie je vhodné na PE a PP.

Stav povrchu: čistý, bez mastnoty a prachu

Príprava povrchu: vytvrdzovanie lepidla je ovplyvňované pôsobením vzdušnej vlhkosti, mierne navlhčenie lepených povrchov zvyšuje rýchlosť vytvrdzovania a podporuje napenenie lepidla a tým zlepšuje jeho vyplňovacie schopnosti pri lepení poréznych materiálov a nie úplne hladkých plôch. Vždy odporúčame uskutočniť predbežný test kompatibility.

Pracovný postup:

Nanášanie: štetcom alebo jemnou zubovou stierkou naneste lepidlo v tenkej vrstve na jednu z lepených častí. Do 5 min. spojte lepené diely a ponechajte stlačené po dobu minimálne 30 minút. Stlačenie lepených dielov počas vytvrdzovania je nutné k dosiahnutiu výslednej pevnosti spoja.

Pracovná teplota: +5°C až +35°C

Čistenie: nevytvrdnuté lepidlo možno čistiť Čističom PU peny alebo acetónom, vytvrdnuté lepidlo odstránite iba mechanicky
Opravy: PU lepidlo PRO 45P

Bezpečnosť a hygiena: Dodržujte bežné zásady bezpečnosti a hygieny práce. Používajte ochranné rukavice. Ďalšie informácie viď. bezpečnostný list výrobku a údaje uvedené na etikete.