

PUDRŽ sa používa všade tam, kde je potrebné rýchlo a vodeodolne lepiť drevo, kov, MDF, drevotriessky, keramiku, pórobeton, betón, tehly, polystyrén, minerálnu vlnu, kožu a mnoho ďalších materiálov. Toto PU lepidlo sa skvelo uplatní pri výrobe nábytku, lodí, v modelárstve, ale tiež v stavebníctve.

PUDRŽ je jednozložkové polyuretánové vodeodolné lepidlo vytvrdzujúce vzdušnou vlhkosťou, spĺňa požiadavky normy DIN EN 204/205 – D4.

VÝHODY, POUŽITIE

- extrémne rýchla doba vytvrdnutia závislá od teploty a vlhkosti vzduchu
- mierne napením, čím vyplní nerovnosti lepených materiálov
- v prípade niektorých druhov dreva a keramiky má lepený spoj vyššiu pevnosť ako samotný materiál
- spoj je vodeodolný (kategória D4)
- spoj musí byť pod tlakom, takže vytvrdnuté zvyšky lepidla „vyskočené“ zo spoja sa dajú ľahko mechanicky odstrániť

APLIKÁCIA

Z povrchu podkladu musí byť odstránený všetok nesúdržný, uvoľnený, zvetralý alebo inak viditeľne poškodený materiál a povrch nesmie byť znečistený látkami negatívne ovplyvňujúcimi súdržnosť s podkladom (tuky, oleje apod.). V niektorých prípadoch, obzvlášť pri lepení kovov je vhodné povrch zdrsniť. Pokiaľ je pórovitý podklad jemne vlhký, urýchľuje sa tým doba vytvrdnutia PU lepidla!

PUDRŽ rovnomerne nanesieme na jednu alebo obe lepené plochy aplikačnou špičkou, štetcom alebo stierkou. Ihneď priložíme k sebe a zaťažíme alebo stlačíme svorkami alebo vhodnou lepiacou páskou. Pre urýchlenie vytvrdnutia je možné zaistený spoj orosiť vodou a zahriať. Nevytvrdnuté lepidlo je možné očistiť liehom, acetónom, benzínom. Vytvrdnuté len mechanicky.

VÝDATNOSŤ

Výdatnosť (merná spotreba) je 0,200 kg/m².

TECHNICKÉ ÚDAJE

aplikačná teplota	+5 °C až do +30 °C
farba	slonová kosť
čas upnutie	20; 10; 5 min (25; 40; 60 °C)
hustota	1,13 g/cm ³
odolnosť voči teplu	-30 °C až do +100 °C
otvorená doba	5–10 min / 25 °C
pevnosť v ťahu	10 N/mm ² (Al–Al); > 10 N/mm ² (buk–buk)
skladovanie	v suchu pri -30 °C až +30 °C
špeciálne informácie	viskozita sa udáva v dobe výroby a mení sa s dobou skladovania
viskozita	2000–3000 mPas (pri 25 °C)



Jednotky balenia	
balenie	v kartonu
190 g	12 ks
600 g	1 ks

Vydané 12. 6. 2015, revidované 16. 8. 2016.

Všetky vyššie uvedené údaje vychádzajú z interných skúšok výrobcu a jeho dlhoročných skúseností s aplikáciou v nespočetných technických a priemyselných odboch. Vzhľadom k veľmi odlišným požiadavkám a podmienkam pri aplikáciách je nevyhnutné, aby si užívateľ vždy otestoval vhodnosť tohto produktu vo svojich podmienkach. Všetky vyššie uvedené údaje, parametre a odporúčania sú bez záruky a dodávateľ ani výrobca nenesú zodpovednosť za priame i nepriame škody vzniknuté v súvislosti s použitím výrobku. Zmeny všetkých uvedených údajov sú vyhradené. Pri požiadavke modifikácie výrobku „na mieru“ rovnako tak ako pri požiadavke na bezplatné dodanie vzoriek či konzultačné a technický servis nás bez obáv kontaktujte. Aktuálna verzia technického listu je dostupná na www.hasoft.cz. Overtte si, prosím, či tento technický list nebol nahradený novou verziou.