



Balenie

- Dóza 250 g, 500 g, 750 g
- Vedro 5 kg, 10 kg, 30 kg

Farba

- Biela – po vytvrdnutí transparentná

Technický list TL 06.05 WOODFIX

Výrobok

Jednozložkové disperzné lepidlo s rýchlou väzbou, modifikované plnivami a prísadami s obsahom polyvinylalkoholu.

Vlastnosti

- Na báze vodnej disperzie s charakteristickou arómou
- Netoxický, nehorľavý, nevýbušný, hygienický a zdravotne nezávadný
- Film lepidla po zaschnutí je relatívne tvrdý, krehký a nelepivý
- Bezpečný na styk s potravinami - neobsahuje nebezpečné látky
- Po vytvrdnutí transparentný
- Spĺňa podmienky pre klimatické namáhanie podľa normy EN 204 pre triedu D3
- Vyznačuje sa vysokou počiatočnou lepivosťou a výrazne krátkou dobou na dosiahnutie konečnej pevnosti

Použitie

- Vhodný na lepenie montážnych a plošných spojov
- Lepenie tvrdých drevín, dýh, rámov, plošné lepené spoje (cink), pre výrobcov okien, dverí, výroba kuchynského nábytku, parkiet, na truhlárske práce, lepenie drevených hračiek
- Lepí tvrdé i mäkké drevo, drevotriesku a aglomerované materiály na báze buničiny
- Lepený spoj môže byť vystavený v interiéroch krátkodobému pôsobeniu vody alebo kondenzácii vodných pár alebo dlhodobej zvýšenej vlhkosti vzduchu
- V exteriéri vyžaduje ochranu pred priamymi klimatickými vplyvmi (zakrytie, ochranný náter a pod.)

Technické vlastnosti

Základ	disperzia, modifikované plnivá s prísadami s obsahom polyvinylalkoholu		
Konzistencia	tekutá		
Viskozita	mPa.s	4.10 ³ – 8.10 ³ 7.10 ³ – 20.10 ³	Rheotest Brookfield RVT, ISO 2555
Sušina	%	min. 49	



pH	-	3 - 4	
Minimálna teplota na vytvorenie filmu	°C	+10	
Aplikačná teplota	°C	+15 / +100	pri lepení ohrevom max. 100 °C
Optimálna teplota	°C	+20 / +25	
Vlhkosť dreva	%	8 - 10 12 - 16	rovnovážna vlhkosť pre drevo v interiéri rovnovážna vlhkosť pre drevo v exteriéri
Otvorený čas	min	≈ 10	
Lisovací tlak	MPa	0,2 0,5	mäkké dreviny tvrdé dreviny
Maximálny lisovací tlak	MPa	1,5	tak aby nedošlo k deštrukcii spoja alebo dreva s ohľadom na to či ide o lis alebo stolárske zvierky a pod.
Lisovací čas	min	≈ 10 – 30 ≈ 1	pri normálnych podmienkach 20-25°C pokiaľ sa v priebehu lisovania prehrieva na 100°C a teplota v spoji je cca 80°C
Čas k dosiahnutiu minimálnej pevnosti spoja	hod	≈ 6	
Pevnosť spoja v šmyku po 20 minútach	MPa	4,5 - 6	pre drevo buk
Minimálna pevnosť lepeného spoja v šmyku	MPa	10	pre drevo buk
Odolnosť proti vode	-	D3	podľa EN 204
Skladovateľnosť	mesiace	12	pri teplotách od +5 °C do +40 °C v pôvodnom neporušenom uzavretom obale
Spotreba	g/m ²	100 - 150	podľa nasiakavosti podkladu



Den Braven

Podklad

Musí byť čistý, suchý, pevný, bez voľných častíc prachu, s max. vlhkosťou dreva do 12 %.

Aplikácia

Lepidlo nanášajte na jednu stranu lepeného spoja. Pri dóze cez aplikačnú špičku alebo rovnomerne stierkou alebo štetcom. Pri lepení tvrdých drevín väčšinou obojstranne.

Upozornenie

Lepidlo sa nanáša v pôvodnej konzistencii a neodporúča sa jeho riedenie vodou ani inými úpravami.

Čistenie

Materiál: ihneď vodou

Ruky: pasta na ruky, mydlo a voda/ Extra silné čistiace a vlhčené obrúsky

Bezpečnosť

Vid' << Karta bezpečnostných údajov >>

Aktualizácia

Aktualizované dňa 10.06.2020

Vyhotovené dňa 31.08.2004

Výrobok je v záručnej dobe zhodný so špecifikáciou. Uvedené informácie a poskytnuté údaje sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach, výskume a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu firma nemôže poznať najrôznejšie použitie, kde a za akých podmienok bude výrobok aplikovaný, ani použité metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií, čo sa týka vhodnosti výrobkov pre určité použitia ani na postupy použitia. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.