

Rakoll Express™ 45 N

Strana 1 z 2
poslední aktualizace 03/05/2019

Typ produktu	vysoce viskózní PVAc-lepidlo
Vlastnosti produktu	při normální teplotě vytvrzuje rychle a při působení tepla velmi rychle
Typické použití	lepení HPL na lisech s krátkým cyklem; lepení korpusů a montážní lepení; lepení spojů tvrdého a měkkého dřeva a jiných dřevěných materiálů.
Vhodné substráty	dřevo a dřevěné materiály

Typické vlastnosti

Vlastnost	Hodnota
Báze	PVAc disperze
Barva	bílá
pH	cca 6
Bílý bod	cca +6°C
Viskozita (Brookfield HB, Sp3, 20UPM, při 20°C)	cca 22 000 mPa.s
Skladovatelnost	6 měsíců

Pokyny pro použití

otevřená doba a potřebná doba tuhnutí jsou silně závislé na pracovních podmínkách, např. teplotě, vlhkosti, nasákavosti materiálů a množství nánosu lepidla.

Dobrych výsledků je dosaženo za následujících podmínek:

- teplota místnosti, materiálu a lepidla: 18°C – 20°C
- vlhkost dřeva: 8 – 10 %
- relativní vlhkost vzduchu: 40 – 60 %

Množství nánosu lepidla:

- plošné lepení: 80 – 120 g/m²
- montážní lepení: 150 – 180 g/m²

Otevřená doba při 150 g/m² (na dřevotřísece): 7 - 9 minut

Lisovací tlak pro díly bez pnutí: - montážní lepení: 0,1 – 0,5 N/mm²

Minimální časy lisování:

- plošné lepení HPL na dřevotřískové desky v taktových lisech při 60° C: - cca 45 sekund při 80 g/m²
- cca 60 sekund při 100 g/m²

Montážní lepení při +20°C: 10 – 12 minut

Příprava dřeva:

díly by měly být úhledně spojeny a zbaveny prachu a mastnoty. Tolerance v lícování vedou k delší době tuhnutí a snížení pevnosti. Díly by měly být spojeny krátce před zalisováním.

Nános lepidla:

Rakoll Express™ 45 N nanášejte v tenké vrstvě, jednostranně a rovnoměrně pomocí automatických nanášek, ručních nanášecích válečků, zubatých špachtlí, štětcemí apod.

Lisování:

lepené díly spojte během otevřené doby a zalisujte, dokud nedosáhnete počáteční pevnosti.

Pokyny pro použití**Barvení dřeva:**

Rakoll Express™ 45 N nezbarvuje dřevo, ale železo ve spojení s kyselinou tříslovou ve dřevě může způsobit barevné změny, zejména u dubu.

Pokyny pro čištění:

Kontaktujte, prosím, místní zastoupení

Balení:

Kontaktujte, prosím, místní zastoupení

Podmínky pro skladování:

V originálním balení chráněno před sluncem, prachem, vlhkostí a vysokými teplotami. Čisté a suché podmínky nad +5 ° C a pod + 35 ° C. Chránit před mrazem.

Pokyny pro likvidaci:

viz Bezpečnostní list.

Bezpečnostní pokyny:

viz Bezpečnostní list.

Our Focus is Clear. Perfecting Adhesives - H.B. Fuller Europe**Důležité upozornění :**

Údaje uvedené v tomto technickém listu se zakládají na pečlivém prověření v laboratoři a na dosavadních zkušenostech v praxi. Pokyny stejně jako i všeobecné technické poradenství slovní, písemné a zkoušky jsou nezávazného charakteru s ohledem na různorodost zpracování i použití. Také se zřetelem na právní ochranu nemůžeme převzít žádnou záruku. technická data a jiné údaje o povaze a vhodnosti našich produktů jsou nezávazné rámcové údaje, pokud je nebudeme výslovně a písemně garantovat, a nepředstavuje obzvláště zajištění určitých vlastností. Doporučujeme provést dostačující vlastní zkoušky pro Vaše speciální použití.

Ve zbývajícím platí přiměřeně naše všeobecné prodejní a expediční podmínky.

www.rakoll.czwww.rakoll.skwww.rakoll.eu

Dovozce v ČR: VEBEL Servis, spol. s r.o.,

Dovozce v SR: VEBEL SK s r.o.

e-mail: info@rakoll.cz, tel.: 00420 543251431

e-mail: vebel.sk@vebel.sk