

EXPRESS D 2

PVAc - lepidlo splňující nároky dle DIN EN 204 – D-2

Vlastnosti

RAKOLL®-EEXPRESS D 2 je universálně použitelné PVAc – lepidlo se střední otevřenou dobou a rychlostí vytvrzování. Vytváří elastické spáry s vysokou pevností.

Použití

- universální lepidlo
- plošné lepení (dýhy a DKS-desky)
- korpusové a montážní lepení
- lepení spárovky
- lepení čepů a štěrbin
- lepení s odporovým ohřevem

Chemicko-technické údaje

Base	:	PVAc – disperze
Barva	:	bílá, transparentní po vyschnutí
Viskozita	:	cca 15.000 mPas, Brookf. HBT
Bílý bod	:	cca + 5 °C
pH	:	cca 4,5

Čištění

Pracovní nástroje před zaschnutím lepidla vodou.
Separátor pro lisovací desky a součásti zařízení :
ACMOS 1124 B a ACMOS 81-400 WE

Skladování

V dobře uzavřených originálních baleních při normální teplotě max. 12 měsíců. Při delším skladování lepidlo před použitím dobře rozmíchat..

Citlivé na mráz

Označení

RAKOLL®-EXPRESS D 2 nepodléhá povinnosti označovat dle platných předpisů pro nebezpečné látky.

Bezpečnostní doporučení

Prosíme dbejte pokynů uvedených v našem Bezpečnostním listu.

Pokyny pro zpracování

Otevřený čas a čas vytvrzení jsou silně při práci ovlivněny např.: teplotou, vlhkostí vzduchu, savostí materiálu, naneseným množstvím a pnutím v materiálu

Dobrych výsledků je dosaženo za následujících předpokladů :

Teplota místnosti a materiálu	18 ... 20 °C
Vlhkost dřeva	8 ... 10 %
Relativní vlhkost vzduchu	60 ... 70 %
Množství nánosu :	
Montážní lepení	150 ... 180 g/m ²
Plošné lepení	100 ... 140 g/m ²

Otevřený čas při 180 g/m² ca 9 min.

Lisovací tlak u dílů bez pnutí 0,1 ... 0,5 N/mm²

Lisovací čas

montážní lepení	20 °C	15 min
dýhování	60 - 70 °C	4 min
plošné lepení DKS	20 °C	30 min
	60-70 °C	7 min
lepení spárovky	20 °C	30 min
Měkké/tvrde dřevo	60-70 °C	8 – 15 min

Příprava dřeva

Díly musí být čisté, bez prachu a mastnoty. Nepřesnosti (tolerance) v sestavení dílů prodlužuje lisovací čas a snižuje pevnost.

Barvení dřeva

RAKOLL®-EXPRESS D 2 nezpůsobuje žádné barvení dřeva. Kov ve spojení s kyselinami ve dřevě způsobit barevné změny, zvláště u dubu.