

Technický list - pokyny pro zpracování

Tmel na dřevo KNETHOLZ MS/PK-L

Všeobecný popis:

Tmel na dřevo MS/PK-L je jednosložkový tmel na dřevo na bázi rozpouštědel v konzistenci k přímému použití, určený k vnitřnímu i venkovnímu použití. Po dokonalém proschnutí ho lze brousit, vrtat, řezat či do něj vtoukat hřebíky – používat ho jako přírodní či užitkové dřevo. Po vytvrzení je tmel na dřevo MS/PK-L odolný vůči vodě a slabým kyselinám. Je odolný proti rázům a téměř bez zápachu, není však vhodný k tmelení dilatačních spár.

Pokyny pro zpracování:

Min. teplota při zpracování:	+ 5 °C, výhodou je + 20 °C
Relativní vlhkost vzduchu:	nízká vlhkost vzduchu urychluje schnutí, výhodou: < 50 %
Teplotní stabilita:	od - 30°C do + 70°C. Při strojním zpracování (lisování zahorka) by se mělo tmelit teprve po slisování.
Způsob nanášení:	Max. výška v jedné vrstvě 2-5 mm. U větších prohlubní třeba nanášet ve více vrstvách.
Moření:	Přípravek je mořitelný většinou vodouředitelných a rozpouštědlových mořidel. Nevhodná jsou mořidla s vysokým podílem olejových zbytků a dále rozpouštědlová mořidla, která jsou nesnášenlivá vůči acetonu. V důsledku velkého počtu mořidel dostupných na trhu nelze vyslovit obecné doporučení, v zásadě je však nutné předem vyzkoušet vzájemnou snášenlivost produktu se zpracovávanými materiály.
Barvení:	Přípravek je barvitelný většinou vodouředitelných a rozpouštědlových mořidel. Všechny nabízené odstíny lze vzájemně míchat. Před tím je však třeba provést zkoušku snášenlivosti produktu.
Ředění:	Nepoužívejte syntetická ředidla ani nitroředidla. Používejte výhradně ředidlo MS/50 C, jež je určeno k popsanému použití. Přisychající tmel na dřevo MS/PK-L lze přidáním tohoto ředidla opět uvést do konzistence vhodné ke zpracování.
Příprava podkladu:	Tmelená místa musejí být únosná, suchá a zbavená prachu. V případě potřeby nejdříve odmastit ředidlem MS/50 C.
Doba schnutí:	Doba schnutí je závislá na teplotě okolí, vzdušné vlhkosti, vlhkosti a druhu dřeva a také aplikované tloušťce materiálu resp. hloubce spáry či trhliny.
Stabilita při skladování:	Skladovatelnost Tmelu na dřevo MS/PK-L činí 24 měsíců od zakoupení při řádném skladování v chladném prostředí.

Bezpečnostní informace:

Tmel na dřevo MS/PK-L obsahuje aceton a je tedy snadno vznětlivý podle VbF: A1. Nepracujte s materiálem ani ho neskladujte v blízkosti otevřeného plamene či horkých předmětů (např. kamna, topení atd.). Nekuřte! Při práci zajistěte dostatečné větrání.

Nebezpečný materiál RID/ADR Kl. 4.1, číslo UN: 1325, obalová třída II.

CZECH KÖNIG, s.r.o., Dřevařská 491, 500 03 Hradec Králové

Tel./Fax: +420 493 034 118, e-mail: info@czech-konig.com, www.czech-konig.com