

Technický list CZ

Tmel na dřevo MS KNETHOLZ MS/PK-L

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 za horka) 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 vodou ředitelných 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 vodou ředitelných 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 musí být 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.

Dodavatel: CZECH KÖNIG, s.r.o., Dřevařská 491, 500 03 Hradec Králové
Tel.: +420728373272, e-mail: info@czech-konig.com, www.czech-konig.com

Technický list SK

Tmel na drevo MS KNETHOLZ MS/PK-L

Popis:

Tmel na drevo MS/PK-L je jednozložkový tmel na drevo na báze rozpúšťadla v smere k priamemu použitiu, určený k vnútornému i vonkajšiemu použitiu. Po dokonalým preschnutí ho možno brúsiť, vŕtať, rezať či doň zatĺkať klinec – používať ho ako prírodné či úžitkové drevo. Po vytvrdení je tmel na drevo MS/PK-L odolný voči vode a slabým kyselinám. Je odolný proti rázom a takmer bez zápachu, nie je však vhodný k tmelení dilatačných spár.

Pokyny pre spracovanie:

Min. teplota pri spracovaní:	+ 5 ° C, výhodou je + 20 ° C
Relatívna vlhkosť vzduchu:	nízka vlhkosť vzduchu urýchľuje schnutie, výhodou: < 50 %
Teplotná stabilita:	od - 30 ° C do + 70 ° C. Pri strojnom spracovaní (lisovanie za tepla) by sa malo tmeliť až po zlisovaní.
Spôsob nanášania:	Max. výška v jednej vrstve 2-5 mm. Pri väčších priehlbínach treba nanášať vo viacerých vrstvách.
Morenie:	Produkt je možné moriť väčšinou moridiel na vodnej a rozpúšťadlovej báze. Moridlá s vysokým podielom zvyškov oleja a moridlá na báze rozpúšťadiel, ktoré neznášajú acetón, nie sú vhodné. Vzhľadom na veľké množstvo moridiel dostupných na trhu nie je možné dať všeobecné odporúčanie, ale v zásade je potrebné vopred otestovať vzájomnú kompatibilitu produktu so spracovávanými materiálmi.
Farbenie:	Prípravok je farbitelný väčšinou vodou riediteľných a rozpúšťadlových moridiel. Všetky ponúkané odtiene je možné vzájomne miešať. Predtým je však potrebné vykonať skúšku znášateľnosti produktu.
Riedenie:	Nepoužívajte syntetické riedidlá ani nitroriedidlá. Používajte výhradne riedidlo MS/50 C, ktoré je určené na popísané použitie. Prisychnutý tmel na drevo MS/PK-L je možné pridaním tohto riedidla opäť uviesť do konzistencie vhodnej na spracovanie.
Príprava podkladu:	Tmelené miesta musia byť suché a zbavené prachu. V prípade potreby najskôr odmastiť riedidlom MS/50 C.
Doba schnutia:	Doba schnutia je závislá na teplote okolia, vzdušnej vlhkosti, vlhkosti a druhu dreva a taktiež aplikovanej hrúbke materiálu resp. hĺbke škáry či trhliny.
Stabilita pri skladovaní:	Skladovateľnosť Tmelu na drevo MS/PK-L je 24 mesiacov od zakúpenia pri riadnom skladovaní v chladnom prostredí.

Bezpečnostné informácie:

Tmel na drevo MS/PK-L obsahuje acetón a je teda ľahko zápalný podľa VbF: A1. Nepracujte s materiálom ani ho neskladujte v blízkosti otvoreného plameňa či horúcich predmetov (napr. kachle, kúrenie atď.). Nefajčite! Pri práci zaistite dostatočné vetranie. Nebezpečný materiál RID/ADR Kl. 4.1, číslo UN: 1325, obalová trieda II.

Dodávateľ: CZECH KÖNIG, s.r.o., Dřevařská 491, 500 03 Hradec Králové
Tel.: +420728373272, e-mail: info@czech-konig.com, www.czech-konig.com