



Technický list 07.45 Tmel na dřevo

- Výrobek** Vysoce jemný tmel k opravám prasklin, kazů, rýh ve dřevě, dřevotřískách a dřevovláknitých deskách.
- Vlastnosti**
- ▣ Jednosložkový
 - ▣ Nepraská ani při vyšších vrstvách
 - ▣ Velmi silná přilnavost na tmelený podklad
 - ▣ Snadno brousitelný a přetíratelný
 - ▣ Ředitelný vodou
 - ▣ Do interiéru a krytých exteriéru
 - ▣ Přispívá k ochraně dřeva
 - ▣ Je kompatibilní se všemi druhy barev, laků, past a olejů určených pro povrchovou úpravu dřeva
 - ▣ Vzhled - zaschlé a vybroušené vrstvy bez dírek a pórů

- Použití**
- Opravy oken, dveří, dřevěných madel zábradlí, rohů
 - Tmelení spár a nerovností dřeva drobného i velkého rozsahu
 - Plošné tmelení velkých ploch, schodišťových stupňů, vrat, parket apod;
 - Tmelení a úprava nerovností dřeva, dřevovláknitých desek, spárovek, překližky, lepených papírových desek, dřevotřískových a Certis desek

- Balení** Kelímek 250 g, kbelík 2 kg a 10 kg
- Barva / odstín** javor (RAL1001 beige), tmavý dub (RAL1011 beige mavrone), smrk (RAL1002 giallo sabbia), třešeň (RAL8199) mahagon / teak (RAL8012) buk (RAL1123) buk střední, dub

Technické údaje

Základ	-	Disperze akrylátové pryskyřice a vody s přísadou speciálních aditiv
Konzistence	-	máslovitá hmota
Hustota	g/ml	1,98 – 2,06
Aplikační teplota	°C	+5 / +25
Doba schnutí	hod.	2 - 8 podle vlhkosti dřeva při jedné vrstvě a teplotě 21°C a rel.vlhk. 50%
Zasychání	stupeň 2	max. 2 hodiny
	stupeň 4	max. 24 hodin
Ředění	-	ředitelný vodou
Odolnost vodě	-	po vysušení - krátkodobá
Vydatnost	g/m ²	0,2 – 0,3 ze 100g
Hořlavost	-	nehořlavý
Skladovatelnost	měsíce	24 při teplotách od +5°C do +25°C, chraňte před mrazem
Minim. tloušťka jedné vrstvy	mm	0,5
Maxim. tloušťka jedné vrstvy	mm	4

- Podklad** Musí být čistý, suchý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje.

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100



- Pokyny** Nanášíme na dřevo, pokud možno suché do 10 % vlhkosti špachtlí nebo stěrkou apod. v tloušťce jedné vrstvy 0,5 mm až 4,0mm. Pokud chceme nanášet více vrstev, musíme ponechat mezi jednotlivými vrstvami časovou prodlevu a to podle vlhkosti dřeva a prostředí 2 až 8 hod. V případě plošného tmelení naředíme podle potřeby vodou na vhodnou konzistenci. Ředěním se snižuje obsah sušiny a takto ředěný tmel je vhodný pro aplikaci jen do max. 1 mm vrstvy. Po vysušení-vytvrzení tmelu opracováváme, brousíme, frézujeme apod. běžným způsobem. Tmel musíme ochránit proti povětrnostním vlivům vnějšího prostředí.
- Omezení** Tmel není odolný vůči působení vlhkosti a vodě. Je nutné jej chránit barvami či laky především v exteriéru. Není vhodný pro aplikace povrchových upravené materiály, které obsahují inhibitory koroze na bázi kyseliny fosforečné, jejich sloučenin nebo výrobků k ochraně dřeva, které mají pH nižší než 4,8.
- Upozornění** Tmel během jednotlivých kroků technologického postupu provádění nabývá konečného odstínu. Během tvrdnutí a po přebroušení světlá. Zbavením povrchu jemných prachových částic a následným přelakování se vrací původní odstín tmelu. Výsledek a vnímavost barevných odstínů je podmíněna rovněž volbou vhodného laku, jeho odstínem, leskem apod.
- Čištění** Materiál: voda
Ruce: mýdlo a voda, reparační krém na ruce
- Bezpečnost** Viz «Bezpečnostní list 07.45».
- Aktualizace** Aktualizováno dne: 04.12.2013 Vyhotoveno dne: 31.05.2003

Výrobek je v záruční době konformní se specifikací. Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na našich vlastních zkušenostech, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto firma nemůže znát nejrůznější použití, kde a za jakých podmínek bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Výše uvedené údaje jsou všeobecné povahy. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100