

- Charakteristika:** **Wachsbeize** (Voskové mořidlo) je emulze přírodních vosků ve vodě s použitím amoniaku jako emulgátoru. S výjimkou **Wachsbeize Nr. R121-farblös** (Voskového mořidla č. R121) obsahují všechna ostatní vosková mořidla zemité barvy a částečně extrakty barviv.
- Oblast použití:** **Wachsbeize** byla speciálně vyvinuta k moření jehličnatých dřevin. Ve velké míře se používají k barvení i povrchové úpravě řezbářských prací a suvenýrů, dřevěných stropů a dekorací; jakož i při výrobě masivního nábytku např. v alpském stylu. Vosková mořidla vytváří sametově saténový povrch. Nejsou vhodná na nábytek, u kterého je požadavek na vyšší chemickou i mechanickou odolnost (např. kuchyně, sedací nábytek).
- Substráty:** Vysušené, čisté a pevné, hoblované, obroušené nebo drásané dřevo jehličnatých dřevin bez pryskyřic, olejů a jiných nečistot. Nevhodné je dřevo s vysokým obsahem pryskyřic, které když vystupují ze dřeva se sloučí s vodou (hydrolyzují) a vytvářejí na povrchu bílé fleky.
- Zpracování:** **Wachsbeize** (Voskové mořidlo) se nanáší štětcem (bez kovových částí) nebo bavlněným hadříkem, přičemž se rovnoměrně roztírá po ploše. Po jeho krátkém působení se přebytek mořidla odstraní.
Wachsbeize se může aplikovat i stříkáním (stříkáci pistole s nádobkou; stříkáci tlak 1,5 – 2,5 bar; velikost trysky 1,3 – 1,5 mm). Nástřik musí být proveden rovnoměrně po celé ploše. Vždy musíme používat stříkáci zařízení z nerez a kontrolovat, aby v nich nebyly zbytky laků a rozpouštědel. Po uplynutí doby, nutné pro zaschnutí a reakci mořidla (min. 5 hodin), je zapotřebí mořidlo dobře a rovnoměrně vyleštit kartáčem s koňskými žíněmi, leštícím kartáčem se syntetickými štětinami s koženými pásky, případně vhodným kartáčovacím strojem.
- Ředidlo:** **Wachsbeize** (Voskové mořidlo) je připraveno k aplikaci. Nesmí se dále ředit vodou. Pokud je mořidlo příliš tmavé, k jeho zesvětlení musíme bezpodmínečně použít transparentní mořidlovou bázi **Wachsbeize Nr. R121-farblös**. V závislosti na odstínu mořidla a stupně jeho zesvětlení je vždy potřeba počítat se snížením jeho odolnosti vůči světlu. Pro jejich případnou barevnou úpravu jsou k dispozici koncentráty barviv **RoAqua Tönkonzentrat F** (max. 10%). Prosím, nahlédněte do jejich technických listů.
- Vydatnost:** Aplikační množství: 100 ml/m²
Cca 10 m²/litr (v závislosti na nasákavosti dřeva a způsobu jeho zpracování).
- Doba schnutí:** Cca 5 hodin při (20 °C / 65% RV) – v závislosti na metodě aplikace a velikosti nánosu. Nízké teploty a vysoká vzdušná vlhkost prodlužují dobu schnutí.
- Základování a další lakování:** Při moření čelných řezů a spirálově rostlého dřeva doporučujeme před aplikací mořidla nejprve ošetřit dřevo prostředkem **Ausgleich-**

Naše zkušenost - Vaše jistota

Wachsbeize



Technické informace

Lösung (Egalizátor), aby se zabránilo větším vtokům mořidla do dřeva, což by mělo za následek vznik tmavých fleků. **Wachsbeizen** nelze přelakovávat běžnými laky. Přejete-li si mít povrchy odolné vůči stříkající vodě, doporučujeme 2x aplikovat **Schutzwachs MWF** (ochranný vosk). Jestliže je ochranný vosk dobře zaschlý (povrch má tupý mat), je žádoucí ho měkkými kartáči vyleštit do hedvábného lesku.

Na mořené plochy, které mají být chráněny proti působení stojící vody (DIN 68861 / 1C), aplikujeme **Schutzwachs Super 85**. V tomto případě se **Wachsbeize** nesmí kartáčovat z důvodu adheze. Vezměte prosím na vědomí, že v závislosti na druhu použitého dokončovacího materiálu se může odstín mořidla změnit.

Čištění nářadí: Teplou vodou.

Skladovatelnost: V uzavřených originálních nádobách je skladovatelné min. po dobu 2 let. Při vícečetném otevření a částečném odebrání mořidla z originální nádoby může dojít ke kontaminaci bakteriemi, které zaútočí na barevné extrakty a tím změní barevný odstín. **Chraňte před mrazem!**

Zvláštní pokyny: Před vlastním mořením je vždy potřeba provést zkušební moření na stejném substrátu, který bude použit pro výrobu. Dřevo je přírodní produkt. Může tedy v závislosti na obsahu chemických látek a oblasti jeho růstu rozdílně reagovat, a vykazovat barevné odlišnosti. V každém případě si uchovávejte vzorky mořidel. Při větší spotřebě mořidla zajistěte, aby se pro moření vždy použilo mořidlo stejné šarže. Pokud toto množství nestačí, musí se před započatím moření všechny dostupné šarže smíchat. V takovém případě je opět nutno provést zkušební moření.

Vezměte prosím na vědomí: Výrobek sám i instrukce v tomto technickém listu odpovídají dnešnímu stavu vědomostí, znalostí i techniky. Naše uživatelská i technická doporučení v mluvené i písemné formě, která na základě našich zkušeností a našeho nejlepšího vědomí předáváme, jsou nezávazná a nezakládají žádný právní smluvní vztah a žádné vedlejší závazky vyplývající z kupní smlouvy. Nezabývají uživatele jeho vlastní odpovědnosti posoudit vhodnost substrátu i našich výrobků pro jejich zamýšlený účel použití, jakož i provést aplikační testy. Pokud dojde ke smíchání cizího produktu s našimi produkty, nebo k použití cizích produktů společně s našimi k vytvoření uceleného nátěrového systému, nemůžeme pak převzít záruku za vzniklé potíže a defekty povrchové úpravy. Při zpracování našich výrobků v zadávacím řízení na stavební práce (VOB), je třeba dodržovat naše Všeobecné dodací a platební podmínky.

Tento technický list nahrazuje všechny předchozí verze, které tímto ztrácí svou platnost.

Stav 08/11.

Naše zkušenost - Vaše jistota

Rosner, eine Marke der MIPA AG • Am Oberen Moos 1 • 84051 Essenbach • Telefon 08703 / 922-0 • Telefax 08703 / 922-100

Zastoupení pro ČR: Mistral Paints s.r.o. • Poděbradská 65a • 198 00 Praha 9 • Tel./Fax +420 281 865 606-9 • E-mail: info@mistral-paints.cz