

ROSNER Pigmentbeize

pestré Pigmentové mořidlo

Technická data

Charakteristika:

Pigmentové mořidlo **Pigmentbeize** je vodná suspenze mikronizovaných pigmentů a obsahuje přísady, které podporují speciální smáčení, distribuci pigmentu a pronikání do dřeva. Použité pigmenty mají vynikající světlostálost. Perfektního výsledku lze dosáhnout pouze při dodržování následujících pokynů.

Oblast použití:

Pro použití na veškerém nábytku a interiérovém vybavení na světlém tvrdém a měkkém dřevě. Exotické dřeviny bohaté na vnitřní látky nejsou vhodné. Je vhodné také k moření podlahových prken a parketových podlah.

Podklad:

Dřevo musí být suché, čisté, zbavené pryskyřic a olejů. Hladké povrchy předem obruste, v případě potřeby máčejte vodou, jemně přebruste brusivem zrnitostí 150 a důkladně odstraňte prach.

Zpracování:

Pigmentové mořidlo před i během zpracování dobře promíchejte.

Design nábytku a interiéru

Mořidlo se nanáší stříkáním (stříkací pistole s kelímkem, tlak stříkání 1,5-2,5 baru, velikost trysky 1,1-1,3 mm) nebo štětcem. Povrch dřeva by měl být rovnoměrně vlhký. Nanesené množství závisí na savosti dřeva. U dřeva s hrubými póry se nanese přebytek mořidla, které se poté rozetře štětcem na mořidla (s plastovými štětinami), nejprve napříč a poté podél vláken dřeva.

Prkna a parketové podlahy

Mořidlo se nanáší válečkem, štětcem nebo malířskou štětkou, ne příliš silně. Po krátké expozici se mořidlo vmasíruje pás vedle pásu pomocí kotoučové brusky a kotouče bílého PAD rouna. Po zaschnutí přes noc lze povrch dále ošetřit **parketovými laky HydRo** nebo **oleji NaturExpert**.

Ředění:

Pigmentové mořidlo je připravené k použití a nelze jej ředit vodou. Pro zesvětlení odstínu je nutné použít **bezbarvý odstín Pigmentového mořidla**. V závislosti na odstínu a na stupni zesvětlení, lze očekávat snížení světlostálosti. Všechny odstíny **Pigmentového mořidla** lze vzájemně míchat. Pro tónování jsou vhodné **Mix® Stains Tónovací koncentráty mořidel WLF** (max. 5 %). Viz technický list.

Vydatnost:

Nanášené množství: cca. 100–120 ml/m².

Přibližně 8–10 m²/l (v závislosti na savosti dřeva a způsobu zpracování).

Doba schnutí:

V závislosti na druhu aplikace a naneseném množství při teplotě 20°C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu přibližně 5 hodin.

Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu prodlužují dobu schnutí.

K přelakování: U laků na bázi rozpouštědel po cca. 6 hodinách, pro laky na vodní bázi po cca 2 hodinách.

U položených podlahových prken nebo parket je nutná doba schnutí alespoň 14 hodin.

Základní a vrchní lakování

Plochy obarvené Pigmentovým mořidlem nemohou zůstat bez nátěru. Vlivem různých použitých laků k přelakování mořených ploch, laků na bázi rozpouštědel nebo vodou ředitelných, se může změnit výsledný odstín mořidla. V závislosti na odstínu mořidla a použitém druhu dřeva doporučujeme použít lak s ochranou proti působení denního světla, např. **DuoCryl Top**, **DuoCryl Expert** nebo **RoCryl HS**. Pigmentové mořidlo může na dřevinách s vysokým obsahem tříslovin změnit svůj odstín, zejména u světlých odstínů. Výběr lakového materiálu závisí na zamýšleném účelu a zatěžování na povrchu.

Čištění nářadí a zařízení:

Teplou vodou.

Skladování:

V originálním uzavřeném obalu lze skladovat minimálně 1 rok. Pokud se nádoba několikrát otevře s částečným odběrem, je možné, že do ní proniknou bakterie, napadnou obsažené barevné extrakty a změní tím barevný tón. **Chraňte před mrazem!**

Zvláštní upozornění:

- Před samotným mořením je nezbytné provést zkušební moření dřeva, které bude použito, včetně přelakování. Dřevo je přírodní materiál a může v závislosti na obsahu vnitřních látek a na místě, kde vyrostlo, reagovat různě a vykazovat barevné variace.
- Vždy si uschovejte vzorek mořidla.
- U větších zakázek se ujistěte, že mořidlo pochází ze stejné šarže. Pokud množství není dostatečné, je nutné jednotlivé šarže před zpracováním smíchat. Při použití nového balení je nutné znovu provést zkušební moření.
- Vystavení slunečnímu záření může časem způsobit změnu barvy dřeva a mořidla.

Upozornění:

Produkt a informace v tomto technickém listu odpovídají současnému stavu techniky. Naše písemná i ústní doporučení týkající se zpracování výrobku, která poskytujeme dle našeho nejlepšího vědomí a svědomí na základě našich zkušeností, jsou nezávazná a nezakládají žádný smluvní právní vztah ani vedlejší závazek vyplývající z kupní smlouvy. Nezabývají zpracovatele jeho povinnosti zkontrolovat na vlastní odpovědnost stávající podklad a vhodnost našich produktů pro zamýšlený účel. V případě pochybností je třeba ověřit vhodnost a potřebné množství vytvořením zkušební plochy. Při míchání našich produktů s produkty třetích stran nebo při jejich společném zpracování s produkty třetích stran nemůžeme zaručit dokonalou povrchovou úpravu. Při zpracování našich produktů je nutné dodržovat německý postup pro stavební smlouvy (VOB). Platí naše všeobecné dodací a platební podmínky.

Tento technický list nahrazuje všechny předchozí.

Stav 02/2022