

# UHB Universal-Holzbeize

vodové univerzální mořidlo

technická data

## Charakteristika

Tekuté mořidlo k okamžitému použití se stabilní skladovatelností, světlostálé vodové mořidlo na akrylátové bázi obsahující pigmenty, s velmi intenzivním promořením pórů. Přelakování je možné všemi laky CLOU, laky na vodní bázi lze nanášet také natíráním štětcem bez nebezpečí rozmytí mořeného obrazu na dřevě.

## Oblast použití

K rovnoměrnému probarvení i hluboko v pórech všech na trhu obvyklých tvrdých i měkkých dřev ve vnitřním prostředí.

## Zpracování / Aplikace



metoda nanášení:	nádobková pistole	štětec
Ø trysky (mm):	1,0 – 1,5	-
tlak vzduchu při stříkání (bar):	2,0 – 3,0	-
nanášené množství (g/m <sup>2</sup> ):	80 – 120	80 – 120
vydatnost (m <sup>2</sup> /litr):	7	5

## Technická data

ředění:	UHB 2520 bezbarvé mořidlo
viskozita pro zpracování:	připraveno k přímému použití
viskozita:	~ 10 sek / DIN 4 mm
hustota (g/cm <sup>3</sup> ):	~ 1,010
pH faktor:	~ 9

## Schnutí

(při teplotě 20°C a relativní vlhkosti vzduchu 50%)

na prach:	30 minut
k přelakování:	12 hodin

## Čištění

Použité náradí ihned umyjte čistou vodou nebo čističem CLOU WL-Reiniger (zejména pro umytí zaschlých zbytků mořidla).

## Skladování / Likvidace

Skladujte v dobře uzavřených originálních obalech v suchu a chladnu, chraňte před mrazem. Se zbytky se musí nakládat v souladu s úředními předpisy pro nakládání s nebezpečnými chemickými látkami. Doporučené klíčové číslo odpadu podle Evropského katalogu odpadů: 08 01 11 (upraví se podle regionálních předpisů pro likvidaci odpadu).  
Trvanlivost v uzavřeném originálním balení: 2 roky

## Bezpečnostní upozornění

Nevylévejte do kanalizace a zabraňte vniknutí do spodních i vrchních vod (stupeň nebezpečí pro vodu 1).  
Uchovávejte mimo dosah dětí. Označení podle předpisů o nebezpečných látkách: odpadá

## Zvláštní údaje

Všechny odstíny mořidel UHB jsou mezi sebou mísitelné k dosažení mezitónů. Pro dotónování odstínu slouží barevné koncentráty UHB-Farbkonzentrat, k zesvětlení se používá UHB mořidlo bezbarvé.

## Zkušební normy

Tento výrobek splňuje požadavky směrnice VdL-RL 02 „Systémy laků na dřevo“

## Údaje k objednání

číslo výrobku: 02300.(číslo odstínu)

K výběru odstínu je k dispozici 17 standardních odstínů podle vzorníku. Pro doladění odstínu se používají barevné koncentráty UHB-Farbkonzentrat v 250 ml lahvičkách dodávané jednotlivě nebo v sadě (25711 žlutá, 25712 červená, 25713 zelená, 25714 modrá, 25715 černá). Také je možné podle předloženého vzorku změřit fotospektrometrem odstín a potom podle něj namíchat mořidlo v požadovaném množství.



# UHB Universal-Holzbeize

vodové univerzální mořidlo

návod ke zpracování

## Příprava povrchu

Opracovávaný surový povrch dřeva po obvyklém máčení a schnutí přebruste papírem zrnitosti 120–150 a pečlivě odstraňte brusný prach.

Dřeviny bohaté na pryskyřici před mořením odsmolte odsmolovačem CLOU Entharzer Nr. 499.

## Zpracování / Aplikace

(při teplotě opracovávaného objektu > 15°C, při vlhkosti dřeva 8 – 12%)

Před použitím a v průběhu delšího používání se musí mořidlo dobře promíchat, případně udržovat v pohybu, aby se zamezilo barevným rozdílům po namoření dřeva.

Nanášení stříkáním:

Bud' mořidlo UHB stříkejte rovnoměrně sytá v podélném směru dřeva a po 1–2 minutách egalizujte štětcem (stejně jako v následujícím odstavci) anebo mořidlo stříkejte nasucho tak, aby celá plocha byla rovnoměrně vlhká a nebylo už nutné egalizovat.

Nanášení natíráním (pro menší plochy):

Mořidlo UHB naneste plochým štětcem na mořidla v podélném směru, příčně a ještě jednou podélně. Po 1–2 minutách odeberte přebytek mořidla čistým suchým štětcem a rozetřete jej (egalizujte), abyste vyrovnali rozdíly v různé savosti dřeva v různých místech mořené plochy.

## Schnutí

(při teplotě 20°C a relativní vlhkosti vzduchu 50%)

Mořidlo je úplně proschlé po schnutí přes noc (12 hodin schnutí). Dobu potřebnou pro zasychání mořidla lze podstatně zkrátit prouděním vzduchu a zvýšením teploty v okolí mořené dílce.

## Vrchní povrchová úprava

Mořidlo kf-Beize je možné přelakovat všemi laky CLOU.

Vodou ředitelné laky lze nanášet také natíráním štětcem bez nebezpečí rozmytí mořené obrazu na dřevě. Dodržujte při lakování pokyny příslušných technických listů.

Vodou ředitelné laky v porovnání s rozpouštědlovými laky vytvářejí tzv. zahoření dřeva v menší míře, takže mohou vzniknout při porovnání odlišné barevné tóny.

Bílé, světle šedé nebo hebké, slabé odstíny moření lze přelakovat pouze lakem CLOUCRYL nebo lakem na vodní bázi. Použitím laku CLOUCRYL s přídavkem absorbéru UV záření UV-Absorberzusatz Nr. 4471 se účinně zpomalí přirozené žloutnutí dřeva.

## Zvláštní údaje

- Vždy provádějte zkoušku moření včetně přelakování. Dřevo je přírodně rostlá surovina, která se kus od kusu liší v barvě, struktuře, ale i třeba v druhu a množství obsažených látek. Tím může dojít k odchylkám v odstínu namořené dřeva. Odchylky odstínu moření způsobené vlivem přírodních podmínek nemohou být důvodem k reklamaci.
- Konečný odstín namořené dřeva závisí na druhu dřeva, jeho vlastní barvě a způsobu jeho přípravy před mořením, na množství naneseného mořidla i na druhu použitého lakového materiálu.
- Potřebujete-li k moření více jednotlivých balení mořidla, smíchejte nejdříve obsah všech potřebných balení v jedné nekovové nádobě a všechno dobře navzájem promíchejte.
- Čistě šedých odstínů dosáhnete jen na světlých dřevinách, např. na jasanu.

Tyto informace mají a mohou pouze nezávazně poradit podle nejnovějšího stavu poznatků a je potřebné upravit je podle konkrétních podmínek použití a zpracování. Všechny dříve vydané technické listy ztrácejí tímto svoji platnost.



# UHB Universal-Holzbeize

vodové univerzální mořidlo

vzorník odstínů



2522



2523



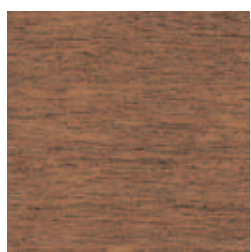
2524



2525



2526



2527



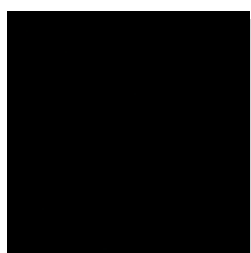
2528



2529



2530



2531



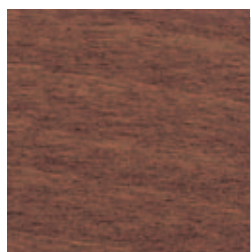
2532



2534



2535



2536



2537



2538



2585

Zobrazení odstínů je omezeno možnostmi tisku.  
Proto vždy provádějte zkoušky moření včetně přelakování.