

UHB Universal-Holzbeize

vodné univerzálne moridlo

technické údaje

Charakteristika

Tekuté moridlo na okamžité použitie so stabilnou skladovateľnosťou, svetlostále vodné moridlo na akrylátovej báze obsahujúce pigmenty, s veľmi intenzívnym premorením pórov. Prelakovanie je možné všetkými lakmi CLOU, laky na vodnej báze možno nanášať tiež natieraním štetcom bez nebezpečenstva rozmytia moreného obrazu na dreve.

Oblasť použitia

Na rovnomerné prefarbenie aj hlboko v póroch všetkých bežných tvrdých i mäkkých drevín vo vnútornom prostredí.

Spracovanie / Aplikácia



metóda nanášania:	nádobková pištoľ	štetec
Ø trysky (mm):	1,0 – 1,5	-
tlak vzduchu pri striekaní (bar):	2,0 – 3,0	-
nanášané množstvo (g/m ²):	80 – 120	80 – 120
výdatnosť (m ² /liter):	7	5

Technické údaje

riedenie:	UHB 2520 bezfarebné moridlo
viskozita pri spracovaní:	pripravené na priame použitie
viskozita:	~ 10 sek / DIN 4 mm
hustota (g/cm ³):	~ 1,010
pH faktor:	~ 9

Schnutie

(pri teplote 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%)
na prach: 30 minút
na prelakovanie: 12 hodín

Čistenie

Použitie náradie ihneď umyte čistou vodou alebo čističom CLOU WL-Reiniger (najmä na vyčistenie zaschnutých zvyškov moridla).

Skladovanie / Likvidácia

Skladujte v dobre uzavretých originálnych obaloch v suchu a chlade, chráňte pred mrazom. Pri likvidácii náterovej látky a jej odpadov postupujte v zmysle Zákona o odpadoch. Najvhodnejším spôsobom zneškodňovania týchto odpadov je spaľovanie v spaľovni odpadov. Obaly znečistené zvyškami náterovej látky ukladať na vhodné skládky odpadov prípadne po dôkladnom prečistení sa použité obaly môžu recyklovať. Katalógové číslo odpadu podľa Európskeho katalógu: 08 01 11 (upraví sa podľa regionálnych predpisov pre likvidáciu odpadu). Trvanlivosť v uzavretom originálnom balení: 2 roky

Bezpečnostné upozornenia

Nevylievajte do kanalizácie a zabráňte preniknutiu do spodných a povrchových vôd (stupeň nebezpečenstva pre vodu 1). Uchovávajte mimo dosah detí.

Upozornenie

Všetky odtiene UHB moridla sú medzi sebou navzájom miešateľné, čím môžete vytvoriť rôzne medziodtienie. Na dotónovanie odtieňa slúžia farebné koncentráty UHB Farbkonzentrat, na zosvetlenie moridla použite UHB moridlo bezfarebné.

Skúšobné normy

Tento výrobok spĺňa požiadavky smernice VdL-RL 02 „Systémy lakov na drevo“

Objednávacie údaje

číslo výrobku:

UHB moridlo 2300.(číslo odtieňa)

Pri výbere odtieňa je k dispozícii 17 štandardných odtieňov podľa vzorkovníka. Na doladenie odtieňa sa používajú farebné koncentráty UHB Farbkonzentrat v 250 ml balení dodávané jednotlivo alebo v sade (25711 žltá, 25712 červená, 25713 zelená, 25714 modrá, 25715 čierna). Tiež je možné podľa predloženej vzorky zmerať fotospektrometrom odtieň a potom podľa toho namiešať moridlo v požadovanom množstve.

UHB Universal-Holzbeize

vodné univerzálne moridlo

návod na spracovanie

Príprava povrchu

Opracovávaný surový povrch dreva po zvyčajnom máčaní a schnutí prebrúste papierom zrnitosti 120–150 a dôkladne odstráňte brúsny prach. Zo živcových drevín pred morením odstráňte živicu prípravkom CLOU Entharzer 499.

Spracovanie / Aplikácia

(pri teplote opracovávaného objektu > 15°C,
pri vlhkosti dreva 8 – 12%)

Pred použitím a v priebehu ďalšieho používania sa musí moridlo dobre premiešať, prípadne udržiavať v pohybe, aby sa zamedzilo vzniku farebných rozdielov pri morení.

Nanášanie striekaním:

Moridlo UHB Beize rovnomerne striekajte v takom množstve, aby povrch bol iba mierne zvlhčený bez potreby jeho následného sťahovania. Alternatívne možno moridlo UHB-Beize pri menej nasiakavých drevinách striekať aj sýtym rovnomerným nánosom v smere vlákien a po 1 - 2 minútach egalizovať štetcom.

Nanášanie natieraním (pre menšie plochy):

Moridlo UHB Beize naneste plochým štetcom na moridlá v smere vlákien, priečne a následne ešte raz v smere vlákien. Po 1 – 2 minútach rozotrite (egalizujte) prebytočné moridlo čistým suchým štetcom, aby ste vyrovnali prípadnú rozdielnu nasiakavosť dreva (najmä u drevín s hlbokými pórmí).

Schnutie

(pri teplote 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%)

Moridlo je úplne preschnuté po schnutí cez noc (12 hodín schnutia). Dobu potrebnú na zasychanie moridla možno podstatne skrátiť prúdením vzduchu a zvýšením teploty v okolí moreného produktu.

Vrchná povrchová úprava

Moridlo UHB Beize je možné prelakovať všetkými CLOU lakmi na drevo striekaním alebo polievaním. Pri lakovaní dodržiavajte príslušné technické listy. Vodou riediteľné laky je možné nanášať aj valčekom alebo štetcom, bez nebezpečenstva rozmytia moreného obrazu na dreve. Vodou riediteľné laky v porovnaní s rozpúšťadlovými lakmi vytvárajú tzv. zapálenie dreva v menšej miere, takže môžu vzniknúť pri porovnávaní odlišné farebné tóny.

Biele, svetlé, sivé a pastelové odtiene morenia možno prelakovať len lakom CLOUCRYL alebo lakom na vodnej báze. Použitím laku CLOUCRYL s prídavkom absorbéru UV žiarenia UV-Absorberzusatz 4471 sa účinne spomalí prirodzené žltnutie dreva.

Upozornenie

- Vždy vykonajte skúšku morenia a lakovania! Drevo je prírodná surovina, ktorá sa kmeň od kmeňa odlišuje farbou, štruktúrou i množstvom obsiahnutých látok, čím môže dôjsť k rozdielnemu podfarbeniu dreva. Odchýlky odtieňa morenia vyvolané vplyvom prírodných podmienok nemôžu byť dôvodom reklamácie.
- Konečný odtieň namoreného dreva závisí od druhu dreveniny, jeho vlastnej farby a od spôsobu prípravy pred morením, od množstva naneseného moridla ako aj od druhu použitého lakového materiálu.
- Ak pri morení použijete moridlo z viacerých nádob, zmiešajte obsah všetkých nádob v nekovovej nádobke a dobre premiešajte.
- Čisté sivé tóny dosiahnete len na svetlých drevinách napr. na jaseňi.

Všetky tieto informácie majú a môžu len nezáväzne poradiť. Zakladajú sa na našich testoch a praktických skúsenostiach. Aplikáciu je potrebné vždy prispôbiť konkrétnym pracovným podmienkam. Všetky skôr vydané technické listy týmto strácajú svoju platnosť.