

AQUA CLOU L 10 Treppen- und Parkettversiegelungslack

vodou ředitelný lak na dřevěné parkety, podlahy a schody ve vnitřním prostředí, hedvábně lesklý, vysoce zatížitelný

Charakteristika

Nehořlavý, bezbarvý základní i vrchní tvrzený lak na bázi disperze (kombinace polyuretan-akrylátový kopolymer) neškodný životnímu prostředí. Lak má v tekutém stavu a během zpracování mléčný vzhled, zasychá však jasně bezbarvý.

Vytvrzený povrch je

- tvrdý a trvale elastický
- odolný chemikáliím podle normy DIN 68861, 1C
- odolný slinám a potu podle normy DIN 53160
- splňuje požadavky na odolnost oděru podle normy DIN 68861, díl 2
- testován na nehořlavost podle normy DIN 4102, třída B 2

Výrobek neobsahuje škodliviny, proto je označen značkou neškodnosti životnímu prostředí „Modrý anděl“.

Použití

K vytvrzení povrchu parket, podlah, a schodů ze dřeva ve vnitřním prostředí.

Pozor!

Vytvrzované laky ředitelné vodou se vyznačují vysokou stranovou (hranovou) lepivostí. Proto u kritických podlah (dřevěná dlažba, prkenné podlahy, plovoucí podlahy a parkety na podlahovém topení) použijte lak **CLOURETHAN** (na bázi uretanalkydové pryskyřice), abyste zabránili vzniku mezer vlivem vzájemného odtržení jednotlivých segmentů podlahy.

Mořené plochy

Mořidla vhodná k použití jsou rustikální CLOU Rustikalbeizen, barevná CLOU-COLOR-Beizen a zvláště silná CLOU kf-Beizen. Protože u mořidel může dojít při základování k opětovnému oživení obsažených barviv, měli byste vědět:

- Základovat jen stříkáním nebo poléváním
- Vyloučit natírání, aby nedošlo k setření mořného efektu
- Nezákladovat v žádném případě až do mokra. Opatrně u svislých ploch (utíkájící obraz)! Nejlépe je základovat 2x tence.
- Při použití vodouředitelných laků musíte počítat s tím, že některé odstíny mořidel CLOU kf-Beizen mohou „krvácet“ (obsahují barviva). Proto vždy provádějte zkoušku moření a lakování.

Výborně vhodná jsou nově vyvinutá mořidla CLOU Universal-Holzbeize (UHB nebo B11). Na plochy mořené UHB můžete lak L10 nanášet jak natíráním tak i stříkáním.

Zpracování

Obsah balení před použitím dobře promíchejte!

Používejte pouze čisté a korozivzdorné zařízení!

Plochy určené k opracování musejí být dobře obroušené (papírem zrnitosti 220) a zbavené brusného prachu, oleje, tuku a jiných nečistot.

a) kompresorové zařízení:

tryska 1,8 mm při tlaku 2,5 – 3,0 bar
v případě potřeby lak L10 naředte 3-5% čisté vody
1. a 2. nános vždy 100 – 110 g/m²

b) AIRLES zařízení:

Pozor! Toto zařízení dává velmi mnoho materiálu, nestříkat tlustě.

Tryska 50° - 0,28 mm

1.a 2. nános **nestříkat křížově**

c) natírání:

lak naředte přibližně 3-5% vody a nenanášejte sytě.

k natírání použijte nekovový nebo korozivzdorný měkký plochý štětec s umělým vláknem (např. perlonový štětec pro vodouředitelné laky).

Pracovní zařízení použité k lakování ihned po použití očistěte vodou! Na zaschlý lak použijte „CLOU Waschlösung A“.

Na určitých exotických dřevěch (např. makasar a riopalisandr) může dojít k poruchám tvorby lakového filmu, proto u těchto dřev použijte raději lak CLOUCRYL nebo jiný konvenční lak CLOU.

Obecně:

- Parketový lak L10 při skladování chraňte před mrazem.
- Označení podle předpisů o nebezpečných látkách: odpadá
- Bod vzplanutí: výrobek je nehořlavý
- Viskozita: ca. 30 vteřin / 4mm normovaná zkušební nádoba
- Neškodný životnímu prostředí, protože neobsahuje škodliviny
- Nehořlavý, protože neobsahuje rozpouštědla

Ředění

Čistou vodou. Je-li při zpracování laku L10 nutno ředit, pak přidejte nejvýše 5% čisté vody.

Zvláštní upozornění

- Veškeré zařízení použité k práci musí být čisté a plně funkční.
- Dbejte, aby do laku nevniklo žádné rozpouštědlo nebo ředidlo konvenčních laků (nitro,DD).
- Při zpracování a schnutí laku L10 musí být dodržena teplota laku, objektu i okolí nejméně + 15°C
- Čím nižší je teplota vzduchu a vyšší vlhkost vzduchu, tím déle trvá zaschnutí a proschnutí lakového filmu.
- Po odebrání laku obal vždy pečlivě uzavřete.
- Dejte pozor, aby při otvírání obalu nespadly do laku ztuhlé kousky laku. Tyto jsou již nerozpustné a odstraní se pouze sítkem.
- Zbytky laku nevylévejte do kanalizace, ale nechejte je vyschnout a likvidujte je s průmyslovým odpadem.
- Při použití vodní stříkací kabiny musí být koagulační prostředek přidávaný do vody **kyselý**. Zbytky likvidujte podle předchozího bodu.

Návod k práci

Opracovávaná plocha musí být dobře obroušená, suchá a zbavená brusného prachu, oleje, vosku a jiných nečistot.

Můžete použít následující systémy:

A. 3 nátěry plochým štětcem, natíracím kartáčem nebo válečkem

B. 1. a 2. nátěr stěrkou (stěrka z nerezavějící ušlechtilé oceli), 3. a 4. nátěr natíráním nebo válečkováním

Mezi jednotlivými nátěry musí být pečlivě proveden mezibrus (papírem 240) a odstraněn brusný prach, aby byla zaručena

správná přilnavost následující vrstvy.

Doba schnutí

Asi 1 hodinu při 20°C a 50% relativní vlhkosti vzduchu. Na vytvrzenou plochu lze po ca. 8 hodinách opatrně vkročit. Plné zatížení je možné teprve až po 8 dnech.

Vydatnost: 1 litr vystačí na přibližně :

- 8 m² při natírání
- 12 m² při válečkování
- 18 m² při nanášení stěrkou
- 5 m² při stříkání

Bezpečnostní upozornění

Zamezte vdechování mlhy při stříkání! Použijte ochranu dechu (např. dýchací masku s kombinovaným filtrem DIN 3181-A2-P3)

Také při zpracování tohoto laku bez škodlivin zachovávejte obvyklá hygienická pravidla.

Skladujte v suchu a chladnu. Chraňte před mrazem!

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Nevylévejte do kanalizace.

Označení podle předpisů o nebezpečných látkách: odpadá.

Nehořlavý.