

Henecryl Aqua Brillant

Popis :

Polyuretánový zosilnený bezfarebný lak na báze vody pre silne zaťažované nábytky a drevené povrchy. Lak môže byť spracovaný ako 1-komponentný, alebo aj ako 2-komponentný.

Charakteristický je výborný "efekt opálenia" na všetkých druhov dreva, predovšetkým tmavého dreva ako je orech a mahagoni, zamatový na dotyk a elegantné vykresľovanie pórov.

HENECRYL Aqua Brillant sa vyznačuje svojou excelentnou brúsiteľnosťou po krátkom zasychacom čase a výborným plnením lakového filmu s výbornou odolnosťou voči poškrabaniu.

Technické vlastnosti laku:

| | |
|---|--------------------------------------|
| ATEST | |
| Odolnosť voči chemikáliám | |
| ÖNORM A 1605-12 prípadne ÖNORM EN 12720 | Požadovaná trieda 1B |
| INTERNÉ SKÚŠKY | |
| Správanie pri poškrabaní | |
| Zodpovedá ÖNORM A 1605-12 skúška 4 | Požadovaná trieda 4D ($\geq 1,0$ N) |
| Lakovanie detských hračiek | |
| Zodpovedá ÖNORM S 1555 | Odolný voči potu a slinám |
| Zodpovedá ÖNORM EN 71-3 | Migrácia ťažkých kovov |

Použitie:

Pre všetky povrchy namáhaných nábytkov v interiéri. Vhodné pre povrchy, ktoré boli bielené peroxidom vodíka. Vhodné na maľovanie detských hračiek a drevených predmetov, ktoré môžu prísť do kontaktu s potravinami. **HENECRYL Aqua Brillant** môže byť podľa voľby použitý ako 1-komponentný alebo ako 2-komponentný lak s **HENECAT Aqua Härter 660**. Pomocou tužidla sú plochy odolnejšie voči poškrabaniu a majú zvýšenú odolnosť voči chemikáliám. S pridaním maximálne 5 % Henecryl Aqua Quick Color môžu byť vytvorené lazurujúce farebné odtiene.

Technické údaje :

| | |
|--------------------|---|
| Pojivo | Disperzia akrylát-kopolyméru |
| Farebný odtieň | Bezfarebný |
| Hustota | 1,02-1,07 g/cm ³ pri 20°C |
| Lesk | Hodvábny mat, matný |
| Dodávaná viskozita | cca. 80 sek. DIN miska 4 mm pri 20°C |
| VOC nariadenie | EU hraničná hodnota pre daný výrobok (kategória A/e): 130 g/l. Tento výrobok obsahuje maximálne 75 g/l VOC. |

Údaje nanášania:

| | | | | |
|-------------------|---|----------------|---------------|-----------------------------|
| Príprava podkladu | Podklad musí byť suchý, čistý, zbavený mastnôt, prachu, silikónov, voskov atď.. Pri príliš hrubom brúsení sa zosilňuje riziko vystúpenia vlákien. Dreva s hrubými pórmí: zrno 120-180, jemné pory: zrno 150-220, medzibrúsenie: zrno 240-320. | | | |
| Spôsob nanášania | <i>Striekanie:</i> | <i>Airless</i> | <i>Airmix</i> | <i>Vzduchové striekanie</i> |
| | <i>Tryska (mm):</i> | 0,23-0,28 | 0,23-0,28 | 1,7-2,0 |
| | <i>Striekací tlak (bar):</i> | 90-110 | 90-110 | --- |
| | <i>Tlak vzduchu (bar):</i> | --- | 1,0-1,5 | 2,5-3,5 |
| | Natieranie | | | |

| | |
|-----------------------------------|---|
| Hrúbka vrstvy | 80-90 g/m ² ako základ 80-120 g/m ² ako vrchný lak |
| Zmiešavací pomer | 100:1 HENECRYL Aqua Brillant : HENECAT Aqua Härter 660 (podľa hmotnosti, alebo objemu) |
| Spracovateľnosť po natužení zmesi | 7 dní pri 20°C. Po 7 dňoch je odporúčané zmiešať s čerstvo natuženým materiálom v pomere 1:1. Ďalšie predĺženie doby spracovateľnosti nie je možné. |
| Riedenie | Pripravený na okamžité použitie |
| Čas sušenia | V závislosti od teploty a hrúbky vrstvy. Brúsiteľný po 1-2 hodinách. |
| Čistenie náradia | Pracovné nástroje ihneď po použití umyte vodou. Zaschnuté zvyšky laku odstráňte pomocou Aqua Umnetzer alebo HENEVISK Aceton . |
| Skladovateľnosť | Lak: 1 rok v uzavretých originálnych baleniach pri skladovacej teplote medzi +15 a 25°C Tužidlo: 2 roky v uzavretých originálnych baleniach pri skladovacej teplote medzi +15 a 25°C |

Poznámky :

Pred spracovaním dobre premiešajte. Chráňte pred mrazom. Tužidlo dobre vmiešajte. Pri používaní náterov na báze vody a rozpúšťadiel v jednom zariadení použite **Aqua Umnetzer**. Nádobu vždy dobre uzavrite a chráňte pred prístupom vzduchu. Uvedené informácie sú zistené testovaním pri izbovej teplote. Uvedené informácie sa týkajú izbovej teploty (ca.20°C). Silné odchýlky od týchto údajov môžu spôsobovať zmenené vlastnosti laku a môžu viesť k chybám pri lakovaní.

Produkt a informácie v tomto liste odpovedajú aktuálnym poznatkom a stavu techniky. Naše aplikačné odporúčania, ktoré sme uviedli na základe našich skúseností, sú nezáväzná a neodôvodňujú žiaden právny pomer a ani žiadne vedľajšie povinnosti z kúpnej zmluvy. Nezabavujú spracovateľa jeho povinnosti skontrolovať existujúce podklady a vhodnosť nášho výrobku pre použitie na vlastnú zodpovednosť. V spornom prípade sa vhodnosť a množstvo spotreby preverí vykonaním skúšky na skúšobnej ploche. Garantovanie bezchybného výsledku nie je možné pri použití v kombinácii v náterovom systéme s produktami iných značiek, alebo pri miešaní s komponentmi produktov iných značiek. Pri spracovaní našich produktov si preštudujte predpis pre zadávanie zákaziek stavebného výkonu (VOB). Platia naše všeobecné dodacie a platobné podmienky.