

# 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 vykreslenie 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:

<b>ATEST</b>	
<b>Odolnosť voči chemikáliám</b>	
ÖNORM A 1605-12 prípadne ÖNORM EN 12720	Požadovaná trieda 1B
<b>INTERNÉ SKÚŠKY</b>	
<b>Správanie pri poškrabaní</b>	
Zodpovedá ÖNORM A 1605-12 skúška 4	Požadovaná trieda 4D ( $\geq 1,0$ N)
<b>Lakovanie detských hračiek</b>	
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 Vernetzer E50**. Pomocou tužidla sú plochy odolnejšie voči poškrabaniu a majú zvýšenú odolnosť voči chemikáliám.

## Technické údaje :

Pojivo	Disperzia akrylát-kopolyméru
Farebný odtieň	Bezfarebný
Hustota	1,02-1,07 g/cm <sup>3</sup> 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 masťô, 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 <sup>2</sup> ako základ 80-120 g/m <sup>2</sup> ako vrchný lak
Zmiešavací pomer	100:1 HENECRYL Aqua Brillant : HENECAT Aqua Vernetzer E50 (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 <b>Aqua Umnetzer</b> alebo <b>HENEVISK Aceton</b> .
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.