

# CLOUCRYL Ringfestkonzentrat

doplňěk barevného laku CLOUCRYL Decklack pro prstýnkovou odolnost

technická data

## Charakteristika

Doplňěk barevného krycího laku CLOUCRYL Decklack

- k dosažení prstýnkové odolnosti (tzn. odolnost povrchu poškrábání kovovými předměty, zvláště šperky z ušlechtilých kovů)
- světlostálý
- bez formaldehydu

## Oblast použití

Používá se ve spojení s barevným krycím lakem CLOUCRYL Decklack pro barevnou povrchovou úpravu s prstýnkovou odolností u vysoce zatěžovaných dřevěných ploch např. v restauracích, kuchyních nebo koupelnách.

## Zpracování / Aplikace



metoda nanášení:	nádobková pistole	airmix
Ø trysky (mm)	1,5-1,8	0,23
tlak vzduchu při stříkání (bar)	2,5-3,5	80-100
nanášené množství (g/m <sup>2</sup> ):	150	150
vydatnost (m <sup>2</sup> /litr):	4	4

## Technická data

poměr míchání:	3 díly barevného krycího laku CLOUCRYL Decklack 2 díly koncentrátu Ringfestkonzentrat 1 díl tvrdidla CLOUCRYL-Härter
hrncová doba při 20°C: ředění:	směs je zpracovatelná 8 hodin neředí se
viskozita:	~ 30 sek / DIN 4mm
hustota (g/cm <sup>3</sup> ):	~ 0,943

## Schnutí

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

na prach:	30 minut
k přelakování:	1-2 hodiny
k uchopení:	4 hodiny
ke stohování:	2 dny

## Čištění

Nářadí ihned po použití umyjte ředidlem CLOU DD-Verdünnung 29 nebo čisticím ředidlem CLOU Reinigungsverdünnung.

## 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: 1 rok

## Bezpečnostní upozornění

Nevylévejte do kanalizace a zabraňte vniknutí do spodních i vrchních vod (stupeň nebezpečí pro vodu 2).  
Uchovávejte mimo dosah dětí. Opakovaný kontakt může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. Zamezte kontaktu s očima a pokožkou. Při práci používejte ochranné rukavice a ochranný oděv. Výpary mohou způsobit ospalost a bezvědomí. Výpary a aerosol nevdechujte. Zpracovávejte jen v dobře větraném prostředí. Dodržujte opatření proti vzniku elektrostatického náboje. Pro hašení používejte písek, oxid uhličitý nebo hasicí prášek, nikdy ne vodu. Při nehodě okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a předložte balení nebo etiketu. Označení podle předpisů o nebezpečných látkách:  
koncentrát Ringfestkonzentrat: Vysoce hořlavé F  
barevný lak CLOUCRYL Decklack: Vysoce hořlavé F  
tvrdidlo CLOUCRYL-Härter: Vysoce hořlavé F, Dráždivé Xi

Tvrdidlo a namíchaná nátěrová směs obsahují izokyanáty, které mohou dráždit pokožku a dýchací cesty nebo vyvolávat senzibilizaci a alergické reakce. V průběhu zpracování a zasychání zajistěte přívod čerstvého vzduchu, výpary nevdechujte. Při nedostatečném větrání použijte zařízení k ochraně dechu. Alergici a osoby náchylné k onemocněním dýchacích cest nesmějí práce s touto nátěrovou hmotou vykonávat.

## Zvláštní údaje

Přidáním koncentrátu CLOUCRYL Ringfestkonzentrat se může trochu zvýšit stupeň lesku barevného krycího laku.

## Zkušební normy

DIN 68861-1B (odolnost chemikáliím)  
Odpovídá požadavkům §35 Zákona o potravinách a spotřebním zboží (odolnost slinám a potu, dříve norma DIN 53160)

## Údaje k objednání

číslo výrobku:  
koncentrát CLOUCRYL Ringfestkonzentrat 00211.00000  
barevný lak CLOUCRYL Decklack 00201.(číslo odstínu)  
tvrdidlo CLOUCRYL-Härter 01909.00000



# CLOUCRYL Ringfestkonzentrat

doplněk barevného laku CLOUCRYL Decklack pro prstýnkovou odolnost

návod ke zpracování

## Příprava povrchu

Podklad určený k opracování musí být pevný, únosný, suchý, čistý beze špíny, oleje, tuku a zbavený brusného prachu. Staré nátěry neodstraňujte, pokud dobře drží a budou schopné nést další lakovou vrstvu, ale pečlivě je přebruste brusivem zrnitosti 150. Neúnosné staré nátěry beze zbytku odstraňte.

Savé podkladové materiály (zejména MDF-desky) nejdříve odizolujte 1x bezbarvým lakem CLOUCRYL lesklým nebo hedvábně matným.

Dřeviny s vysokým obsahem vnitřních látek nejdříve důkladně izolujte základovou směsí laku CLOU DD-Lack 28, abyste tak zamezili pozdějším průnikům vnitřních látek obsažených ve dřevě do lakové vrstvy.

Při použití izolačního plniče Isolierfüller CL17 není potřebné nejdříve izolovat podklad, jestliže izolační plnič naneseš nejméně 2x.

Podle vlastností podkladového materiálu použijte plnicí prostředek 1-3x: buď izolační plnič Isolierfüller CL17 nebo stříkací tmel CLOUCRYL Spritzfüller (u kritických odstínů CLOUCRYL Basis-Spritzfüller).

## Zpracování / Aplikace

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

Před mícháním směsi barevný lak CLOUCRYL Decklack, koncentrát Ringfestkonzentrat i tvrdidlo CLOUCRYL-Härter dobře rozmíchejte. Přidávané množství tvrdidla pečlivě odměřujte, abyste dosáhli optimálních vlastností lakového filmu.

Pro lakování vytvořte následující směs:

3 díly	barevného krycího laku CLOUCRYL Decklack
2 díly	koncentrátu Ringfestkonzentrat
1 díl	tvrdidla CLOUCRYL -Härter

Tato laková směs je už připravená ke stříkání, nepřidávejte do ní žádné ředidlo.

Lakovou směs naneste 1-2x. Při dvojnásobném nánosu lakujte bez mezibrusu v odstupu 1-2 hodin.

## Schnutí

Po 7 dnech lakový film úplně proschne, získá odolnost poškrábání kovovým předmětem a bude plně zatížitelný.

## Zvláštní údaje

**Po každém mezibrusu musí proběhnout bezprostředně následující krok v povrchové úpravě.**

Z důvodu možných mírných odchylek v konečném odstínu doporučujeme provést napřed zkušební lakování.

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.

