



JOSEF SCHELLHORN GMBH

COMPLEX-FARBEN

Egerbach 50a – 6334 Schwoich

Tel. + 43 5372 58377, Fax DW 74

Email: office@complex-farben.at

Internet: www.complex-farben.at

distribuce : Acolor s.r.o.

www.acolor.cz

COMPLEX-HARTÖL – Strong, tvrdý olej

VÝROBEK:

Vysoce hodnotné zušlechťení dřeva podle nejnovějších poznatků přírodních povrchových úprav na základě přírodních surovin, pro nejvyšší požadavky na odolnosti plochy.

Complex – Hartöl – Strong je viskózní olejová kombinace rostlinných olejů a mastných kyselin, tvrdých pryskyřic a éterických olejů

Spojuje ideální vlastnosti tvrdých olejů ve spojení s vysoce hodnotnými tvrdými pryskyřicemi.

Přirozené vlastnosti, jako je **prodyšnost materiálu, difuze, a otevřený pór**, zůstávají – materiál nevytváří elektrostatický náboj (žádné alergické reakce na prach)

Zkoušeno podle EN71/T3 Bezpečnost dětských hraček a nábytku

Není samovznítitelný!!

OBLAST POUŽITÍ:

Je určen pro univerzální povrchovou úpravu dřeva ve vnitřním prostředí, všude tam, kde se požadují vysoké chemické a mechanické odolnosti (např.. pracovní desky, mycí stoly, wellness, dřevěné vany stoly v potravinářství apod.). Použitelný také pro zahradní soupravy, na korek a přírodní kámen (koto, cihla).

ZPRACOVÁNÍ:

Před upotřebením důkladně promíchat, nános ca. 60 – 80 g/m². Podle savosti plochy nanášet 1 – 2 krát.

Při 1. nánosu se nemusí přebytky odstraňovat. Před 2.nánosem se doporučuje mezibrus a přebytek oleje při druhém nánosu musí být vetřen do dřeva (padování, polna) a nebo odstraněn. Complex Hartöl Strong schne při 1.nánosu (stříkání, natírání, válcování atd.) relativně rychle a stejnoměrně.

Důležité: Schne rychleji, než tradiční tvrdé oleje!

Podklad musí být bez prachu, zbaven mastnoty a starých nánosů (důležité při renovaci). brus dřeva zrno 150-180 a jemnější do 320 podle požadovaného efektu.

ZPŮSOB NÁNOSU:

Complex-Hartöl – Strong se může stříkat, natírat, nanášet houbou nebo válcem a stěrkováním.

Complex-Hartöl – Strong se může zpracovávat při teplotě max. do 60°C, tím se urychluje sušení a pronikání do dřeva.

TECHNICKÁ DATA:

Hustota: ca. 0,85g/cm³, **Viskozita:** tekutina, **Sušina:** ca. 70 % **Zápach:** příjemný, mírný

Bod vzplanutí: 62°C

Nejmenší nános: neředěn 60 – 80g/m² na nános – 1 lt vystačí na ca. 12 – 16 m² podle savosti dřeva;

Ředidlo: použít neředěn – **čištění pracovního náradí** - Complex ISOPAR nebo terpentýnový olej.

Balení: 1 lt; 5 lt; 25 lt; 30 lt; 200 lt-Faß; 1000 lt-Container;

Transport: není ADR

Sušení: proti prachu: ca. 40 min. na omak: ca. 90 min.
stohovatelnost: ca. 3 hod. přetíratelný: ca. 6 hod.
proschlý: ca. 24 hod.

Vytvrzená plocha se může vhodným leštícím náradím vyleštit (kartáč, pad atd.).

SKLADOVÁNÍ:

Skladovatelnost: min. 2 roky při normální teplotě v neotevřeném originálním obalu;

Vbf: odpadá.

ZVLÁŠTNÍ PŘEDNOSTI VÝROBKU:

Complex Hartöl Strong je vyroben na základě rostlinných olejů, pryskyřic, bylinných olejů a speciálních éterických olejů (tyrolské alpské byliny). Jako rozpouštědlo je použit ISOPAR FLUID s zvláště vysokou čistotou (je používán ve farmaceutické výrobě masťů), je vhodný pro použití v kancelářích, hotelích, nemocnicích, domovech a školách.

Complex Hartöl Strong se vsakuje do vrchních vrstev dřeva a vytvrzuje v něm. Proto je plocha velmi odolná proti účinkům vlhkosti, zašpinění atd. Nános: pouze k nasycení plochy, na ploše nesmí zůstat přebytek. **Complex Hartöl Strong** je také vynikající na podlahy!

S ohledem na budoucí generace a životní prostředí se musí používat materiály, které jsou v souladu s přírodou. Complex Hartöl Strong k takovým patří!

Předchozí údaje a informace jsou sestaveny podle našeho nejlepšího svědomí a vědomí a slouží jako základní směr. Z důvodů různých způsobů použití a pracovních metod je nemožné postihnout každou situaci. Je proto nezbytné naše materiály samostatně před začátkem práce přezkoušet.