



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 zušlechtní 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.
Přírodní 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 přebytek 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 mastí), 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.