

**Complex®
Holzaussenöl**



Venkovní olej na dřevo s nano UV-ochranou



Druh produktu:

Vysoce hodnotná ochrana dřeva netvořící film, podle nejnovějších poznatků, vyrobena na základě přírodních surovin. Complex Holzaussenöl je vyráběn podle stoletých receptur a nabízí vynikající hloubkovou impregnaci dřeva, zajišťující výbornou ochranu proti extrémním klimatickým podmínkám. Na rozdíl od běžných silnovrstvých nátěrů, které dřevo neprodyšně uzavřou, se Holzaussenöl chová stejně jako stromová kůra s kapiláry. Přesto velmi dobře odolává vodě, jakémukoliv počasí a i UV záření. Velmi pomalé pronikání vlhkosti zamezuje bobtnání, sesychání a popraskání. Kvůli vysoce hodnotnému UV absorberu je oddáleno šednutí natřených ploch.

Zvláštní přednosti:

Systém na olejovém základě ponechává dřevu otevřené póry, aby mohlo dýchat, a zajišťuje zdravé a suché poměry. Tak se sám chrání proti plísní a zabraňuje pronikání zvýšené vlhkosti a nečistot do pórů.

Vysoce transparentní, čisté a jemné pigmenty ve spojení s tímto olejovým systémem zaručují hedvábně matnou, stálobarevnou ochranu dřeva proti zešednutí důsledkem působení UV záření.

Oblast použití: Ochrana a zušlechťení domácích i exotických dřevin při nových i opakovaných nátěrech (obložení fasád, okna, dveře, sruby, zahradní nábytek a jiné).

Příprava: Olej nejdříve velmi pečlivě promíchejte, množství nánosu je cca 60-80 g/m², síla absorpce je závislá na druhu dřeva. Podklad musí být bez prachu, mastnot a rozpouštěcích nátěrů (hlavně u renovace). Vlhkost dřeva nesmí přesáhnout 18%.

Způsob nánosu: Complex Holzaussenöl můžete nanášet štětcem, stříkat, roztírat, ale i máčet nebo nanášet válečkem. **Complex Holzaussenöl nanášejte ve dvou nánosech; odstup mezi 2 nánosy je min. 6 hodin.** Případně můžete použít základ HU 109.

Vydatnost: 10-14 m²/litr, podle savosti dřeva

Ředění: Používat nefeděný, k čištění použít Complex KHV/ISO nebo terpentýnový olej

Doba schnutí: suchý proti prachu cca po 40 min.

suchý na omak cca po 90 min.

stohovatelnost cca po 3 hod.

přetíratelnost cca po 12 hod.

dokonale vytvrzený po 24 hod.

Technické údaje: **Hustota:** přibližně 0,84 g/cm³

Viskozita: nízkoviskózní

Zápach: příjemně mírný

Teplota vzplanutí: 62 °C

Barva: 11 barevných odstínů

Balení: 1 litr, 5 litrů, 20 nebo 30 litrů

VOC: předpis (A/f) 700 g/l do roku 2007, 700 g/l do roku 2010.

Tento olej obsahuje max. 250 g/litr

Ukládání: minimálně jeden rok při pokojové teplotě v neporušeném originálním obalu

Přeprava: nespadá do kategorie nebezpečných nákladů

HU-Complex-Holzaussenöl je vyvinut na základě rostlinných olejů, hustých balzámů, přírodních bylinných a éterických olejů z alpských bylin. Jako rozpouštědlo se používá čistý ISOPAR FLUID, který se používá i ve farmaceutickém průmyslu k výrobě mastí. Přípravek je šetrný k přírodě.

Především informace jsou sestavy podle současných poznatků a vyhovují všem platným předpisům. Kvůli mnohostrannosti použití a pracovních metod jsou tyto informace nezávazné a nezavazují tímto zpracovatele od vlastního přezkoušení, neboť výsledek práce je závislý na podmínkách zpracování a použitém materiálu.

Výrobce: Josef Schellhorn GMBH, Egerbach 50a, A-6330 Schwoich, Rakousko

Dodavatel v ČR: FASÁDY & TERASY s.r.o., Budějovická 1035, 252 42 Jesenice