

NaturExpert Hartöl



Technické informace

Charakteristika: Nízkoviskózní kombinace tvrdých olejů na bázi rostlinných olejů, mastných kyselin, balzámových pryskyřic a éterických olejů. **NaturExpert Hartöl** (tvrdý olej) vytváří prodyšnou ochranu dřeva s otevřenými póry; reguluje vlhkost ve dřevě a působí antistaticky. Navíc neobsahuje biocidní látky ani aromáty, a není samo-vznítitelný.

Oblast použití: Pro trvanlivou a odolnou povrchovou úpravu dřeva ve výrobě nábytku a dalšího vybavení budov. **NaturExpert Hartöl** proniká velmi dobře do ošetřeného dřeva a vytváří vodu odpuzující, oděruvzdorný a mechanicky vysoce odolný povrch. Je také použitelný na korkové podlahy a podlahy z přírodního kamene.

Substráty: Olejovaný substrát musí být suchý, čistý, bez brusného prachu, mastnot, pryskyřic a dalších uvolňujících látek. Před olejováním odstraňte uvolňující se staré nátěry broušením P150-P180. Nakonec povrch obruste v závislosti na požadované kvalitě povrchové úpravy brusným papírem zrnitosti až P320.

Tužidlo: **NaturExpert Öl-Härter**
Natužením oleje dosáhneme vyšší mechanické a chemické odolnosti povrchové úpravy.

Směšovací poměr: 10 dílů oleje : 1 dílu tužidla
Životnost natužené směsi je max. 6 hodin při 20 °C a RVV 65%.
Pozor! Při zvýšení teploty materiálů nebo pracovního prostředí se životnost směsi podstatně zkrátí.

Zpracování: **NaturExpert Hartöl** se nanáší stříkáním, štětcem, stěrkou nebo válečkem. V závislosti na savosti substrátu se **NaturExpert Hartöl** aplikuje 1-2x až do nasycení. Po aplikaci se olej zapracuje do substrátu Pad kotoučem. Na povrchu nesmí zůstat žádné nezpracované přebytky oleje. Zaschlý povrch pak může být vyleštěn vhodným náčiním (kartáčem, Fládrem nebo Padem). Chcete-li zlepšit průnik oleje do substrátu, můžete ho před aplikací ohřát na teplotu max. 60 °C.

Ředidlo: **NaturExpert Hartöl** je připraven k použití a nesmí se ředit.

Vydatnost: Aplikační množství: 60 – 80 ml/m²
10-14 m²/ litr na vrstvu v závislosti na nasákavosti dřeva a způsobu zpracování.

Doba schnutí: Při prostor. teplotě 20 °C a max. relativní vlhkosti vzduchu 65%:
- zaschlé proti prachu po cca 40 minutách
- manipulovatelné po cca 90 minutách
- stohovatelné po cca 3 hodinách
- připraveno pro další nátěr po cca 12 hodinách
- zcela vytvrzené po cca 24 hodinách

Naše zkušenost - Vaše jistota

NaturExpert Hartöl



Technické informace

Další údaje: Sušina: 42,3 % Hustota: 0,85 g/cm³ Viskozita: 20 sec (20 °C)

Další vrstva: NaturExpert Hartöl

Čištění nářadí: Použité nářadí i zařízení čistěte lakovým ředidlem **Lackverdünner 83586**.

Skladovatelnost: V uzavřených originálních nádobách je **NaturExpert Hartöl** skladovatelný po dobu 1 roku. Skladujte v chladných a suchých prostorech !

Zvláštní pokyny: **NaturExpert Hartöl** je nutno před každým použitím důkladně promíchat. I když **NaturExpert Hartöl** schne poměrně rychle, takže olejované dílce je možné brzy stohovat. Je však vždy zapotřebí brát zřetel na to, že požadovaná chemická a mechanická odolnost je dosažena až po několika dnech (při 20 °C / 65% RV).

Zkoušeno dle:

DIN EN 71-3: Bezpečnost pro dětské hračky (migrace těžkých kovů).

Veźměte prosím na vědomí: Výrobek sám i instrukce v tomto technickém listu odpovídají dnešnímu stavu vědomostí, znalostí i techniky. Naše uživatelská i technická doporučení v mluvené i písemné formě, která na základě našich zkušeností a našeho nejlepšího vědomí předáváme, jsou nezávazná a nezakládají žádný právní smluvní vztah a žádné vedlejší závazky vyplývající z kupní smlouvy. Nezavazují uživatele jeho vlastní odpovědnosti posoudit vhodnost substrátu i našich výrobků pro jejich zamýšlený účel použití, jakož i provést aplikační testy. Pokud dojde ke smíchání cizího produktu s našimi produkty, nebo k použití cizích produktů společně s našimi k vytvoření uceleného nátěrového systému, nemůžeme pak převzít záruku za vzniklé potíže a defekty povrchové úpravy. Při zpracování našich výrobků v zadávacím řízení na stavební práce (VOB), je třeba dodržovat naše Všeobecné dodací a platební podmínky.

Tento technický list nahrazuje všechny předchozí verze, které tímto ztrácí svou platnost.

Stav 09/12.

Naše zkušenost - Vaše jistota

Rosner, eine Marke der MIPA AG • Am Oberen Moos 1 • 84051 Essenbach • Telefon 08703 / 922-0 • Telefax 08703 / 922-100

Zastoupení pro ČR: Mistral Paints s.r.o. • Poděbradská 65a • 198 00 Praha 9 • Tel./Fax +420 281 865 606-9 • E-mail: info@mistral-paints.cz