

Synteko Natural 1608

Synteko Natural 1608 je bezrozpouštědlový vytvrzující olej na bázi alkydů pro ošetření nově zbroušených nebo již dříve olejem napuštěných dřevěných podlah. SYNTEKO NATURAL má vynikající vydatnost (3 x vyšší než běžné oleje).

Velmi vysoká odolnost proti opotřebení předurčuje tento olej k použití především v komerčních prostorách jako jsou kanceláře, obchodní domy, muzea a další prostory, v nichž je tato odolnost vyžadována. Vzhledem k velmi nízkému obsahu emisí je vhodný i do bytového sektoru. SYNTEKO

NATURAL je určen k povrchové úpravě dřevěných i korkových podlah, jakož i dřevěných schodišť, dveřních prahů, okenních parapetů, laviček atd.

Olej vytvrzuje oxidací vzdušným kyslíkem a vytváří obdivuhodně hladký povrch s vynikající odolností proti opotřebení.



Argumenty:

Bez obsahu rozpouštědel (neobsahuje žádné VOC)

Velmi vysoký obsah sušiny (99%).

Je ekologický, bez zápachu, má vynikající chemickou a mechanickou odolnost.

Vydatnost až třikrát vyšší než u konvenčních olejů – vydatnost cca 15-60 m².

Velmi snadná aplikace, jednoduchá údržba

Zajišťuje nízkou schopnost podlahy k „absorpci nečistot“, zachová autentický vzhled dřeva.

Nežloutne

Univerzální pro všechny typy dřevin

Je možno jej přelakovat vodními laky Synteko

Použitelný s tónovacími pastami Tinting Paste.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Základní složka	alkyd ester
Rozpouštědlo	bez obsahu rozpouštědel
Hustota	955 kg/m ³
Viskozita	320 cP ICI při 23 °C
Obsah sušiny	cca 99 %
Způsob aplikace	gumový aplikátor (stěrka), ocelová špachtle, červený PAD kotouč
Zpracování / leštění	zpracování oleje do dřeva: červený, nebo bílý PAD kotouč počáteční leštění: červený PAD kotouč finální leštění (min. po 3 hod. od aplikace): nechomáčkovitý hadr
Vydatnost	15 – 60 m ² /L, v závislosti na způsobu aplikace a druhu dřeviny
Doba schnutí	cca. 16 hod. při 23 °C a 50%RV
Balení	1 L, 5 L
Bod vzplanutí	nehořlavý
Trvanlivost	24 měsíců v originálních uzavřených nádobách
Skladovatelnost	NESMÍ ZMRZNOUT. Skladujte při teplotách od +10 °C do +30 °C.

POKYNY K JEHO POUŽITÍ

PŘÍPRAVA POVRCHU

OPTIMÁLNÍ PODMÍNKY PRO PRÁCI :

Při aplikaci má být teplota oleje a teplota podlahy shodná v rozmezí od +15 °C do + 25 °C. Vlhkost dřeva má být v rozmezí od 5 % RV do 12 % RV. Pokud je vlhkost vyšší, je nutno na malém kousku podlahy provést test.

Nelakovanou podlahu důkladně zbruste, dokud nebude zbavena všech nerovností a nečistot. Broušení provádějte zásadně kolmo ke směru dřevních vláken. Pro finální broušení použijte brusný papír/mřížku se zrnitostí 100 – 120 a co nejmenší tlak na dřevo. Pokud je tlak válce příliš velký, může dojít ke stlačení měkkých částí dřeva. Stlačená vlákna se pak budou při vracení do původního stavu zvedat. Jemnější zrnitost a vysoký tlak při broušení ve svém důsledku omezuje vsakování oleje do dřeva, což není žádoucí. Následně vysajte všechny prach z povrchu podlahy, krajových lišt, okenních parapetů, radiátorů atd.

Dříve lakovanou podlahu důkladně zbruste až na surové dřevo. Podmínkou je odbroušení nalakované vrstvy až na holé dřevo. Dále pokračujte jako u nelakované podlahy (viz. výše).

APLIKACE OLEJE A LEŠTĚNÍ

Upozornění:

1. Vytvrzovací olej aplikujte vždy na dokonale suchý povrch!
2. Nádobu s olejem Synteko NATURAL vždy před jeho použitím důkladně protřepejte.
3. Chraňte okolí proti potřísnění odstříkujícím olejem (nejlépe plastovou ochrannou fólií).
4. Počet pracovních cyklů (nanášení a zapracování oleje) je závislý na schopnosti absorpce ošetřovaného dřeva. Lepší výsledek je při vícekrát opakovaných tenkých aplikacích.
5. Měkké dřeviny absorbují více oleje, tvrdé a exotické dřeviny absorbují méně oleje.
6. Dřevo musí být olejem velice důkladně nasyceno, ale ne přesyceno.
7. Dobře si svou práci předem naplánujte. Velké plochy je vhodné rozdělit na plochy menší, o velikosti cca 20 - 50 m² nebo na plochy, na kterých jste schopni olej zpracovat do 15-20 minut po jeho nanesení. Při vyšších teplotách a suchém počasí musíte tyto velké plochy rozdělit na plochy ještě menší z důvodu rychlejšího zasychání oleje.

Aplikace a zapracování PADem

Nejdříve naneste olej na krajových lištách pomocí štětce. Poté naneste gumovým aplikátorem nebo rovnou ocelovou špachtlí rovnoměrnou vrstvu oleje na podlahu a pomocí leštícího stroje s bílým PAD kotoučem ji důkladně zapracujte do dřeva. Pro intenzivnější zapracování můžete použít také červený PAD kotouč. Nenanášejte příliš velké množství oleje! Bylo by rotujícím PAD kotoučem rozstříkáváno! Při normálních teplotách začněte zapracovávat olej do podlahy cca 15-20 minut po jeho aplikaci. V místech, která jsou aplikátorem těžce přístupná, použijte k aplikaci malý kartáč/štětec nebo váleček. Je-li to nutné, naneste na silně absorbující místa přiměřeně více oleje.

Finální leštění provedeme suchým, čistým bílým PAD kotoučem obvykle 3-4 hodiny po aplikaci oleje a následně k němu připevníme bavlněný hadr. Při teplotě nižší než 18°C se velmi zpomaluje proces vytvrzování kyslíkem. Někdy je možno leštit teprve po uplynutí 16 hod. Rychlost cca 150-300 otáček/min.

**NEDOPUSŤTE, ABY PŘEBYTEČNÝ, NEZAPRACOVANÝ OLEJ ZASCHL NA PODLAZE.
VYTVÁŘÍ NEVZHLEDNÉ, LESKLÉ SKVRNY.**

Zpětná instalace koberců atd.

Na podlahu lze vstoupit 1-2 dny po posledním leštění. Za normálních podmínek počkejte 3 dny, než položíte koberec, předložky nebo jiné, obdobné parotěsné podlahové materiály na své původní místo. Pokud jste je instalovali, provádějte pravidelně kontrolu, zda nedochází k výronu oleje z podlahy (tzv. pocení). Pokud ano, odstraňte vypocení olej leštěním červenou PAD podložkou.

Přelakování vodními laky

Pro získání podlahy se zvýrazněním textury dřeva (díky zatónování olejem) a současně podlahy s nižšími nároky na údržbu lze celou plochu přelakovat laky všemi SYNTEKO na vodní bázi. Laky se dají nanášet po 16-24 hodinách po finálním přešetění plochy. Před lakováním, musí být povrch lehce přešetěn suchým, nechomáčkujícím hadrem a červeným padem s otáčkami leštičky 150-300/min., aby byl odstraněn vypocení olej.

Tónování oleje**Bílé dřevo**

Tónování SYNTEKO NATURAL 1608 pomocí SYNTEKO TINTING PASTE 1675 je snadné.

Přidejte tónovací pastu do oleje a důkladně protřepejte kanystr (přečtěte si Technický list k SYNTEKO Tinting Paste).

Vždy používejte plnou tubu tónovací pasty pro 1 litr výrobku SYNTEKO NATURAL.

**Ebenové dřevo**

Ujistěte se, že v tubě nezůstal žádný zbytek pasty, abyste se vyhnuli barevným rozdílům.

SYNTEKO TINTING PASTE je dostupná v 7 barevných odstínech.

**Mahagon****Olivová****Ocelově modrá****Růžové dřevo****Teak**

PÉČE A ÚDRŽBA

Podlaha, ošetřena olejem SYNTEKO NATURAL, může být velmi lehce používána cca 16-24 hodin po jeho vytvrzení. První týden podlahu neumývejte ani čistou vodou a zamezte jejímu znečištění. **Později podlahu vytírejte** důkladně vyždímaným **bavlněným hadrem, namočeným v roztoku mýdla SYNTEKO SOAP 1617 a vody v poměru 1:20 (viz. Technický list výrobku).**

Šmouhy po gumových podpatcích, krému na boty, rtěnce, inkoustu apod. je nutné ihned odstranit pomocí čistícího prostředku **Synteko REMOVER 1692 (alkalický mycí prostředek s pH 10,5)**, nebo pomocí lakového benzínu (PLUS Ředidlo R-40). Nedrhněte podlahu hrubým kartáčem a nepoužívejte agresivní čistící prostředky. **Následně použijte přípravek SYNTEKO RE-COVER 1620 (viz. Technický list výrobku).** Takto ošetřená podlaha je opět po cca. 2 hod. pochozí.

K pravidelné údržbě podlah ošetřených podlahovými oleji Synteko použijte prostředek Synteko RE-COVER 1620. Platí pravidlo, že pokud má podlaha našedlý vzhled, je potřeba ji přešetřit přípravkem SYNTEKO RE-COVER 1620.

Frekvence jeho používání závisí na zátěži podlahy a na tom, jak často ji myjete:

- běžně každý druhý rok v případě obytných prostor
- přibližně 2–4 krát do roka v případě komerčních prostor.

Nezapomeňte začít s pravidelnou údržbou dřívě, než se povrch opotřebuje až na holé dřevo. Prostředek Re-Cover můžete také použít k lokálním opravám.

Jak používat REMOVER 1692?

1. Vysajte podlahu vysavačem, nebo ji vytřete, abyste odstranili všechny nečistoty. Připravte si Synteko Remover následujícím způsobem:
 - Při běžném znečištění ½ - 1 díl prostředku Synteko Remover na 100 dílů vody
 - Při silném znečištění 2–3 díly prostředku Synteko Remover na 100 dílů vody
2. Namočte hadr v této směsi; nelijte ji přímo na podlahu.
3. Vytřete podlahu mokrým hadrem, nechejte směs několik minut působit a pak ji dosucha vytřete.
4. Chcete-li provádět broušení a nový nátěr, doporučujeme následně omytí roztokem 1 dílu octa a 9 dílů vody.
5. Podlaha musí být před broušením a natíráním úplně suchá.

Jak používat RE-COVER 1620?

1. Omyjte podlahu roztokem Synteko Remover.
2. Dřívě než použijete Synteko Re-Cover, ujistěte se, že podlaha je úplně suchá.
3. Pomocí gumové špachtle, hadru na podlahy, nebo podobné pomůcky, naneste tenkou vrstvu prostředku Synteko Re-Cover.
4. Před opakovaným nátěrem (je-li zapotřebí) nechejte podlahu 10-15 minut vsakovat Re-Cover.
5. Nechejte podlahu 20 minut schnout a vyleštěte ji čistým suchým hadrem na podlahy bez chomáčků.
6. Podlahu lze používat po 2–4 hodinách.
7. Přečtěte si také příslušné informace o výrobku Re-Cover 1620.

ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Skladujte mimo zdroje zapálení a jiskření. Při práci s ním nejezte, nepijte a nekuřte. Používejte pouze v dobře větraných místnostech. Chraňte před požitím. Zabraňte styku se zrakem a pokožkou. Při zasažení pokožky omyjte postižená místa vodou a mýdlem. V případě zasažení očí důkladně vyplachujte minimálně po dobu 10 minut v čisté tekoucí vodě. Při trvalých potížích vyhledejte lékaře. Více informací naleznete v Bezpečnostním listu výrobku, který předložíme na požádání.

Manipulace

Riziko samovznícení!!!

Použité hadry, ocelovou vlnu a další odpadový materiál, kontaminovaný olejem, uložte okamžitě po jejich použití do kovového kontejneru, naplněného vodou. Pokud chcete hadry opět použít, vyjměte je z kontejneru, vyždímejte a rozprostřete jednotlivě na nehořlavý povrch, kde je ponecháte samovolně uschnout. **Nedávat na radiátory a jiná podobná tělesa!!!**

Další informace naleznete v Bezpečnostním listu tohoto výrobku.

Čištění

Pracovní nářadí umývejte lakovým benzínem.

Likvidace odpadu

Likvidaci odpadu provádějte v souladu s místními předpisy.

Výše uvedené informace jsou založeny na laboratorních zkouškách a praktických zkušenostech, a jako takové mohou být považovány jako vodítko v souvislosti s volbou výrobku a pracovní metody. Vzhledem k tomu, že pracovní podmínky uživatele jsou mimo naši kontrolu, vztahuje se naše odpovědnost výlučně na ohrožení osob a poškození majetku, které bylo skutečně ověřeno a prokázáno u námi dodávaných výrobků.

NÁKUP SYNTEKO PRODUKTŮ A TECHNICKÁ PODPORA K ZAKOUPENÝM VÝROBKŮM

KAMENNÁ PRODEJNA:

Povrchové úpravy Plus, s.r.o.
Provozovna: Třída T. Bati 211, 76302 Zlín
Tel.: +420605213308, +420731529825
e-mail: info@barvyplus.cz
web: www.barvyplus.cz

Nákup prostřednictvím internetového obchodu:

<http://eshop.barvyplus.cz/>

VÝROBCE A DOKUMENTY:

Certifikát č. 105 0279123-2

ISO 9001

ISO 14001

Výrobce: **Akzo Nobel Decorative Coatings AB**

Staffanstorpsvägen 50, SE-205 17 Malmö, Švédsko