

## SYNTEKO URETHANE XD

mat 20, polomat 45, lesk 90



Synteko URETHANE XD je jednosložkový interiérový lak na bázi uretan-alkydu vhodný na měkké i tvrdé dřeviny, pro běžně i silně namáhané plochy. Splňuje požadavky DIN 18032 díl 2 a může být použit i do tělocvičen a sportovních hal.

### OBLAST POUŽITÍ:

na dřevěné podlahy z měkkých i tvrdých exotických dřevin (parkety, dřevěné desky, schody, špalíkové dlažby, podlahy s podlahovým vytápěním, tělocvičny a sportovní haly)

### VLASTNOSTI PRODUKTU:

- vysoký obsah sušiny,
- velmi dobrá živostnost a trvanlivost
- dobrá elasticita
- lehce zpracovatelný
- odolný proti mastnotě, vodě, alkoholu a běžným domácím chemickým prostředkům

### VYDATNOST:

- 7–12 m<sup>2</sup>/l, dle použitého nářadí a druhu dřeviny

### NÁŘADÍ:

- Aplikátor s 5mm mohérem, šíře 300-500 mm
- Váleček s 5mm mohérem, šíře 300 mm
- Ihned po použití vyčistěte nářadí v lakovém benzínu

### POZOR!

- Rozpouštědlové laky nesmí být použity na přelakování laků vodouředitelných.
- Dřevo s vysokým obsahem oleje nebo pryskyřic, jako je např. teak, by mělo být lakováno co nejdříve po broušení.
- Laky by měly být před použitím dobře protřepány. Aby se mohl uvolnit vzduch, který se při třepání dostane do laku, je potřeba několika minut. Protřepejte jej např. před vysáváním podlahy pro lakování.
- Během aplikace první vrstvy dobře větrejte, aby byla zaručena dobrá cirkulace vzduchu a lepší schnutí.
- Druhá a třetí vrstva musí být aplikována při běžné ventilaci, protože průvan způsobuje nežádoucí vysychání.
- Vyhněte se přímému slunečnímu svitu. Podlaha by v místech, kam slunce dopadá, vysychala rychleji než zbylý povrch.

### TECHNICKÁ DATA:

ZÁKLADNÍ MATERIÁL	Uretan-alkyd, rostlinné suroviny s dearomatizovanými uhlovodíky
OBSAH SUŠINY	cca 45%
ROZPOUŠTĚDLO	Lakový benzín
VISKOZITA	cca 70 sek.
HUSTOTA	cca 910 kg/m <sup>3</sup>
HOŘLAVOST	Hořlavé při 31°C
LESK (MĚŘENO PŘI 60°)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• cca 20 pro mat,</li> <li>• cca 90 pro lesk</li> </ul>
DOBA SCHNUTÍ	Přelakování po cca 12-24 hodinách
SKLADOVÁNÍ	Není citlivý na mraz
TRVANLIVOST	V uzavřeném obalu 18 měsíců od data výroby (uvedeného na obalu)
VELIKOST BALENÍ	10l

### V PRŮBĚHU APLIKACE

- Lak by měl mít pokojovou teplotu přibližně 23°C.
- Teplota podlahy musí být mezi 15 a 25°C.
- Podlahová vlhkost musí být mezi 5 a 15 % RV.
- Vlhkost vzduchu musí být 50 až 60 % RV.

### PŘED POUŽITÍM PODLAHY

- Podlaha může být s opatrností používána 24 hodin po aplikaci poslední vrstvy.
- Nábytek může být rozmístěn po 24 hodinách.
- Koberce je možné pokládat po jednom týdnu.
- Plné vytvrzení laku po 10 dnech.
- Umývání podlahy vodou nebo čistícími prostředky je možné po 4 týdnech.
- Poškrábání laku lze předejít, když se na nohy židlí a stolů připevní plstěné podložky.
- Povrch nesmí být pokryt neprodyšnými ochrannými materiály.

# SYNTEKO URETHANE XD

## POKYNY K POUŽITÍ



### I PŘÍPRAVA NELAKOVANÝCH PODLAH NEBO PODLAH, U KTERÝCH MUSÍ BÝT STARÝ LAK ODSTRANĚN

#### 1. BROUŠENÍ

- Zbruste povrch, abyste odstranili staré ošetření a nečistoty ze dřeva. První broušení se provádí hrubým brusným papírem a vysokým tlakem válce.
- Vytvořte povrch podlahy tak rovný jak jen je to možné. Pokud bude podlaha lokálně nerovná, pak toto místo obroušením vyrovnajte.
- Konečné broušení provedte pomocí papíru nebo mřížky o hrubosti 120 až 150 a s nejmenším tlakem válce. Pokud je tlak válce příliš velký, může dojít ke vtlačení měkkých částí dřeva. Stlačená vlákna se pak při lakování budou zvedat do původního stavu.
- Před aplikací laku podlahu důkladně vysajte a otřete. Nezapomeňte odstranit prach z lišt, okenních římů, radiátorů, atd.

#### 2. LAKOVÁNÍ

- Lak Synteko Urethane XD se používá jako základ i jako vrchní lak.
- Před použitím nechte lak aklimatizovat na teplotu v místnosti, důkladně promíchejte.
- Základní vrstva 1x válečkem nebo lakovacím štětcem (ca 130 g/m<sup>2</sup>)
- Nechte lak schnout cca 24 hodin.
- Přeberte pomocí papíru nebo mřížky hrubosti 120-150 a vysajte.
- Pokračujte s vrchní vrstvou (ca 130 g/m<sup>2</sup>)

### II PŘELAKOVÁNÍ JIŽ NALAKOVANÝCH PODLAH

#### 1. PŘÍPRAVA

- Nejdříve podlahu vyčistěte pomocí směsi vody a Synteko REMOVER.
- Jemným papírem (zrno 180-240) nebo brusným padem přeberte původní lak. Bruste tak dlouho, dokud není povrch jednotně matný.
- Důkladně vysajte a vytřete podlahu hadrem namočeným do lihu, abyste povrch zbavili veškerých nečistot.
- Pokud byl lak přebroušen, měl by být proveden test přilnavosti.
- Nejdříve naneste lak na malou plochu. Po zaschnutí vyzkoušejte přilnavost škrábnutím hranou mince. Pokud se vrstva laku uvolní, lak nepřilnul správně a je nutné kompletní zbrúšení laku až na holé dřevo.
- Nepoužívejte Synteko URETHANE XD k přelakování vodou ředitelných laků, dvojsložkových ředitelových polyurethanových ani alkydových laků. Na takto ošetřené podlahy použijte dvojsložkový vodou ředitelný lak.

#### 2. LAKOVÁNÍ

- Naneste jednu nebo dvě vrstvy laku Synteko URETHANE XD
- Před použitím nechte lak aklimatizovat na teplotu v místnosti, důkladně promíchejte.
- Nechte lak schnout cca 24 hodin.
- Pokračujte případně s druhou vrstvou, je-li potřeba

# SYNTEKO LAKY NA BÁZI ROZPOUŠTĚDEL PÉČE A ÚDRŽBA



Povrchy opatřené podlahovými laky Synteko se velice snadno čistí. Běžně postačující je vysávání. Pokud je to nezbytné, vytřete podlahu roztokem přípravku **Synteko SUPERCLEAN** a dobře vyždímaným hadrem. Ideální je použití **Synteko Spray mopu**. Znamky po gumových podpatcích, krému na boty, rtěnec, inkoustu, atd. by měly být odstraněny ihned přípravkem **Synteko REMOVER** nebo minerálním lihem. Vyvarujte se poškrábání podlahy hrubým kartáčem nebo silnými čistícími prostředky.

Na plochách s velkým provozem pomůže chránit podlahu pravidelné používání výrobku **Synteko NEWSHINE**. Tento produkt může být také použit k opravení malých škrábanců.

## JAK SE POUŽÍVÁ VÝROBEK SUPER CLEAN

1. Vysajte nebo vytřete podlahu, abyste odstranili nečistoty.
2. Připravte si Synteko SuperClean následovně:
  - Pro běžné čištění, 1 díl Synteko SuperClean do 50 dílů vody
  - Pro hrubé znečištění, 2-3 díly Synteko SuperClean do 50 dílů vody
3. Směs vody a čisticího prostředku si připravte do kbelíku. Nikdy tuto směs nenalévejte přímo na dřevěnou podlahu.
4. Ponořte do směsi jemný hadr nebo houbový mop a před čištěním podlahy ho důkladně vyždímejte.
5. Synteko SuperClean je vhodný pro Synteko Spray mop i pro strojní čištění.

## JAK SE POUŽÍVÁ VÝROBEK NEWSHINE ?

1. Před aplikací Synteko Newshine se ujistěte, že je podlahu čistá.
2. Podlahu zameťte, vytřete nebo vysajte.
3. Před aplikací by měla být odstraněna stará mýdla, mastnota, lěštěnka atp. přípravkem Synteko Remover.
4. Naneste výrobek Synteko Newshine v tenké hladké vrstvě pomocí vlhkého mopu nebo jemného hadru.
5. Před opětovným používáním nechte podlahu uschnout cca 30 minut.

## JAK SE POUŽÍVÁ VÝROBEK REMOVER ?

1. Vysajte nebo vytřete podlahu, abyste odstranili nečistoty.
2. Připravte si Synteko Remover následovně:
  - Pro běžné čištění, ½ - 1 díl Synteko Remover do 100 dílů vody
  - Pro hrubé znečištění, 2-3 díly Synteko Remover do 100 dílů vody
3. Namočte hadr do směsi - nevylévejte přímo na podlahu.
4. Vytřete mokřím mopem, nechte směs působit pár minut a poté vytřete suchým mopem.
5. Pokud má být podlahu vybělena a nově natřena, je doporučen pro další čištění roztok: 1 díl octa v 9 dílech vody.
6. Před přebroušením a znovu natřením musí být podlahu zcela suchá.

Výrobce:  
Synteko AB Sweden  
[www.synteko.com](http://www.synteko.com)

Datum: 01.03.2022

## ZDRAVOTNÍ & BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ! Podrobné informace a návod k použití naleznete v našich bezpečnostních listech na [www.synteko.com](http://www.synteko.com). Následující upozornění je pouze výběr z nejdůležitějších informací.

Hořlavá kapalina a páry. Může způsobit alergickou reakci. Může způsobit ospalost nebo závratě. Pokud potřebujete lékařskou pomoc, mějte při ruce obal nebo etiketu výrobku. Uchovávejte mimo dosah dětí. Čtěte pozorně a postupujte podle všech pokynů. Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným ohněm/horkými povrchy. – Zákaz kouření. Používejte zařízení [elektrické/ventilační/osvětlovací] odolné proti výbuchu. Vyvarujte se vdechování prachu/výparů/plynů/mlhy/par/spreje. Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít. PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo vlasy): Veškerý kontaminovaný oděv okamžitě svlékněte. Opláchněte pokožku vodou [nebo sprchou]. Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Opakovaná expozice může způsobit vysychání a nebo praskání pokožky.

**Nebezpečné složky:** Uhlovodíky C9-11, n-alkany, isoalkany, cykloalkany, <2% aromatické mastné kyseliny, C-18 nenasyčené dimery, reakční produkty s N-n-dimethyl-1,3- propanediamidem a 1,3- propanediamidem

EU limitní hodnoty pro tento produkt (kat. A/i): 600 g/l (2007) / 500 g/l (2010). Tento produkt obsahuje maximálně 499 g/l VOC.

*Všude 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.*