

## SYNTEKO SEALER



Synteko SEALER je jednosložkový, keramikou vyztužený základní lak k aplikaci před lakováním vodou ředitelnými laky Synteko. SEALER je možné použít na většinu dřevin i na nelakovaný korek.

### POUŽITÍ:

**Pro nanášení aplikátorem, válečkem případně štětcem**

### VLASTNOSTI VÝROBKU:

- rychleschnoucí
- snižuje riziko vyblednutí dřeva
- snižuje riziko bočního slepení a zvednutí dřevních vláken
- snadno brouditelný
- téměř bez zápachu, certifikace EC 1
- vyztužený nanokeramikou
- nežloutne
- připraven k okamžitému použití

### VYDATNOST:

- 8 – 10 m<sup>2</sup>/l, v závislosti na použitém nářadí a dřevině

### NÁŘADÍ:

- Aplikátor s mohérovou plstí, šíře 300-500 mm, chlup cca 5 mm
- Váleček se syntetickým chlupem cca 8 mm
- Okamžitě po použití vyčistěte nářadí vodou.

### POZOR!

- Vodou ředitelné laky nesmí být přelakovávány laky ředitelovými.
- Chemicky ošetřené nebo mechanicky lisované dřevo nemůže být lakováno vodou ředitelnými laky.
- Dřevo s vysokým obsahem oleje nebo pryskyřic, jako je např. teak, by mělo být lakováno co nejdříve po broušení.
- Mořené podlahy by neměly být základovány, ale přímo lakovány vodou ředitelovými laky Synteko.
- Nepoužívejte lepící pásy na vodou ředitelné laky.
- Před použitím nádobu protřepejte 30-60 sekund. Před aplikací nechte 2-3 minuty odstát. Základ neřeďte.
- Nenášejte více než dvě vrstvy během jednoho dne (tmelu a/nebo laku).
- Vyhněte se přímému slunečnímu svitu, vyhněte se také příliš vysoké nebo nízké teplotě a vlhkosti.
- Lak musí mít před použitím pokojovou teplotu. Pokud je lak příliš studený, hůře se rozlévá a špatně uvolňuje vzduch. Po vyschnutí pak zůstanou na laku stopy po válečku nebo aplikátoru a zalakované vzduchové bublinky. Oteplení laku z 0°C na 20°C trvá přibližně 7 hodin.

### TECHNICKÁ DATA

SPECIÁLNÍ SLOŽKA	Oxid křemičitý, Synteko SMP technologie
OBSAH SUŠINY	cca 38%
PH	cca 8,0
VOC	42 g/l (EU limit pro tento produkt 140 g/l)
HUSTOTA	cca 1,1 g/cm <sup>3</sup>
DOBA SCHNUTÍ při 23°C, 50% RH	30 až 60 minut
SKLADOVÁNÍ	Nesmí zmrznout. Musí být skladováno při teplotách mezi +5°C a +25°C
TRVANLIVOST	v uzavřeném balení 12 měsíců od data výroby (uvedeno na obale)
VELIKOST BALENÍ	5l

### V PRŮBĚHU APLIKACE

- Lak musí mít pokojovou teplotu přibližně 23°C.
- Teplota podlahy musí být mezi 15 a 25°C.
- Podlahová vlhkost musí být mezi 5 a 15%.
- Vlhkost vzduchu musí být 50 – 60 % RV.
- Mezibrus lze provést 30-60 minut po aplikaci

### PŘED POUŽITÍM PODLAHY

- Podlaha může být s opatrností užívána 24 hodin po aplikaci poslední vrstvy.
- Nábytek může být rozmístěn po 24 hodinách.
- Pokládání kobereců je možné po jednom týdnu.
- Umývání podlahy vodou a použití ošetřujících prostředků je možné po 4 týdnech.
- Abyste se vyvarovali poškrábání laku, připevněte na nohy židlí a stolů plstěné podložky.
- Povrch nesmí být pokryt neprodyšnými ochrannými materiály.

## 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 obrousáním vyrovnejte.
- Konečné broušení proveďte 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 říms, radiátorů, atd.

### 2. ZÁKLADNÍ NÁTĚR

- První vrstva je určená k uzavření dřeva. Neaplikujte silnou vrstvu na dřeva s menší schopností absorpce.
- Nedopusťte, aby na dřevu zůstaly louže laku. Pokud je základní lak nalit na podlahu přímo z balení, musí být co nejrychleji roztažen, aby dřevo neabsorbovalo příliš mnoho vody.
- Během základování, pokud je to možné, zajistěte dobré větrání. Pomůže to urychlit čas schnutí a tím zabránit zvednutí vláken. V horkých a suchých klimatických podmínkách naopak omezte větrání, abyste se vyvarovali příliš rychlému uschnutí a tím vzniku stop po nanášení.
- Před mezibroušením vyčkejte, dokud dřevo nemá stejný odstín. Pro mezibroušení použijte mřížku hrubosti 150 nebo jemnější.
- Před aplikací vrchního laku podlahu vysajte a otřete.
- Nezapomeňte odstranit prach z lišt, okenních říms, radiátorů, atd.

### 3. LAKOVÁNÍ

- Než začnete pracovat, přečtěte si Informace o produktu pro každý vrchní lak, který budete používat.
- S aplikátorem či válečkem pracujte zlehka, abyste omezili množství vzduchu smíšeného do laku. Aplikátor používejte metodou „sněhového pluhu,“ plynule s neměnnými pohyby.
- Buďte opatrní zejména v rozích a na dalších místech, kde by mohlo být naneseno větší množství laku. V těchto místech použijte menší štětec.
- Pokud je relativní vzdušná vlhkost vysoká a/nebo teplota nízká, snižte množství použitého laku.
- Pokud je vzdušná vlhkost nízká a/nebo teplota vzduchu vysoká, pak zvýšte množství použitého laku.
- Vždy se vyvarujte přímému slunečnímu svitu na podlahu. Může ohřívat dřevo a podlaha vyschne příliš rychle.
- Po dokončení celého povrchu nechte pootevřené dveře. Vyvarujte se průvanu. Pro vyschnutí laku postačí běžná cirkulace vzduchu.
- Neaplikujte více než dvě vrstvy během jednoho dne (základu a/nebo laku), abyste umožnili laku vyschnout a vyzrát co nejdříve.

Výrobce:

Synteko AB Sweden  
www.synteko.com

Datum: 01.06.2021

## 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.

**Upozornění:** Uchovávejte mimo dosah dětí. Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít. PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody. Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy, např. ve sběrně nebezpečného odpadu. Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list. Může vyvolat alergickou reakci. Obsahuje: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on a směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1) a Adipohydrazide. EU limitní hodnoty pro tento produkt. (cat. A/i): 140g/l (2007) / 140g/l (2010). Tento produkt obsahuje maximálně 42g/l VOC.

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 pracovními metodami. 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.