

# SYNTEKO BASIC



1622 mat, 1623 polomat

**Synteko BASIC je jednosložkový vodou ředitelný lak na parkety a dřevěné podlahy. Použití na nelakované i lakované podlahy, nelakovaný korek a další výrobky ze dřeva.**

## OBLAST POUŽITÍ:

**Všestranné použití pro střední zátěž v bytových prostorech**

## VLASTNOSTI VÝROBKU

- dobrá mechanická odolnost
- odolnost vůči mastnotě, vodě, alkoholu a domácím chemickým prostředkům
- neobsahuje NMP
- nežloutne
- připraven k použití

## VYDATNOST:

- 8-15 m<sup>2</sup>/L, v závislosti na použitém nářadí a dřevině

## NÁŘADÍ:

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

## TECHNICKÁ DATA:

ZÁKLADNÍ MATERIÁL	vodou ředitelná akryl-uretanová disperze
OBSAH SUŠINY	cca 28% (ISO 3251)
PH	cca 8,0
VISKOZITA	cca 22 sec. (ISO 2431)
HUSTOTA	cca 1040 kg/m <sup>3</sup> (ISO 2811-1)
ODOLNOST PROTI OTĚRU	cca 5,0 mg/100 ot. (SIS 92 35 09)
LESK (měřeno při 60°)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• cca 20 pro mat,</li> <li>• cca 45 pro polomat</li> </ul>
DOBA SCHNUTÍ při 23°C /50% RV	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 až 6 hodin pro každou vrstvu,</li> <li>• plně vytvrzen po 10 dnech</li> </ul>
SKLADOVÁNÍ	Nesmí zmraznout. Musí být skladováno při teplotě od +10°C do +30°C
Trvanlivost	V uzavřeném balení 12 měsíců od data výroby (uvedeno na obale)
Velikost balení	5L, 10L

## 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 vodouředitelovými laky Synteko.
- Nepoužívejte lepicí pásky na vodouředitelné laky.
- Laky by měly být před použitím dobře protřepány. Aby se vzduch, který se při třepání dostane do laku, mohl uvolnit, potřebuje několik minut. Protřeptejte jej např. před vysáváním podlahy pro lakování.
- Nenanášejte 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.

## 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.

## PŘED POUŽITÍM PODLAHY

- Podlaha může být s opatrností užívána 24 hodin po aplikaci poslední vrstvy.
- Nábytek může být rozmístěn po 24 hodinách.
- Pokládání koberců 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.

### 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 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 NÁTĚŘ

- Pro základování použijte Synteko SEALMASTER nebo SEALER (viz jednotlivé informace o produktu).
- První vrstva je určena k uzavření dřeva. Neaplikujte silnou vrstvu na dřeva s menší schopností absorpce.
- Nedopusťte, aby na dřevu zůstaly louže laku. Pokud je 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 snížit 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

- S aplikátorem či válečkem pracujte zlehka, abyste omezili množství vzduchu vmíseného 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.
- Pokud jsou požadovány další vrstvy, nechte lak 4 až 6 hodin vyschnout a udělejte mezibroušení. Použijte mřížku nebo papír hrubosti 150, vysajte a naneste lak způsobem popsaným výše.
- Neaplikujte více než dvě vrstvy během jednoho dne (základu a/nebo laku), abyste umožnili laku vyschnout a vyžrát co nejdříve.

### II PŘELAKOVÁNÍ JIŽ NALAKOVANÝCH PODLAH

#### 1. PŘÍPRAVA

- Bezpodmínečný požadavek pro přelakování předem upravených nebo nalakovaných podlah je, že podlaha neobsahuje mastnoty, leštěnku a podobné látky.
- Pokud je podlaha navoskovaná, musí být před lakováním zbrušena na holé dřevo.
- Pokud je na podlaze nanesena leštěnka, pak musí 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 zbroušení podlahy na holé dřevo.
- Před přelakováním vyčistěte povrch pomocí produktu Synteko REMOVER.
- Poté odstraňte zbytky mastnoty, leštěnky apod. vyčištěním podlahy roztokem octa a vody v poměru 1:9. Nakonec umyjte podlahu čistou vodou.
- Obruste použitím mřížky 120 nebo 150, abyste získali matný povrch.
- Důkladně podlahu vysajte.

#### 2. LAKOVÁNÍ

- Aplikujte jednu nebo dvě vrstvy Synteko laku na vodní bázi, dle instrukcí v kapitole I.
- Neaplikujte více než jednu vrstvu za den.

### III PŘELAKOVÁNÍ PODLAHY S UV VYTVRZENÝMI LAKY

#### 1. PŘÍPRAVA

- Nejprve podlahu obruste velmi jemným papírem (180-240) nebo brusným padem. Bruste povrch dokud nebude matný.
- Důkladně vysajte a otřete povrch čistým vlhkým hadrem, abyste odstranili všechny prach.
- Je nutné provést 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 zbroušení podlahy na holé dřevo.

#### 2. LAKOVÁNÍ

- Aplikujte jednu nebo dvě vrstvy Synteko laku na vodní bázi, dle instrukcí v kapitole I.

# SYNTEKO SYSTÉMY NA VODNÍ BÁZI PÉČE A ÚDRŽBA



Povrchy ošetřené podlahovými laky Synteko se velice snadno čistí. Běžně postačující je vysávání. Pokud je to nezbytné, vytřete podlahu roztokem přípravku **Synteko SUPERCLEAN 1697** a dobře vyždímaným hadrem. Znamky po gumových podpatcích, krému na boty, rtěnky, inkoustu, atd. by měly být odstraněny ihned přípravkem **Synteko REMOVER 1692** nebo minerálním lihem. Vyvarujte se poškrábání podlahy hrubým kartáčem nebo silnými čisticími prostředky.

Na plochách s velkým provozem pomůže chránit podlahu pravidelné používání výrobku **Synteko NEWSHINE 1696**. Tento produkt může být také použit k opravení malých škrábanců.

## JAK SE POUŽÍVÁ VÝROBEK SUPER CLEAN 1697

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 tepovače i strojní čištění.

Výrobce:  
Sika Estonia OÜ, Estonia  
[www.synteko.com](http://www.synteko.com)

Datum: 06.05.2014

## JAK SE POUŽÍVÁ VÝROBEK NEWSHINE 1696?

1. Před aplikací Synteko Newshine se ujistěte, že je podlaha čistá.
2. Podlahu zameťte, vytřete nebo vysajte.
3. Před aplikací by měla být odstraněna stará mýdla, mastnota, lštěnka 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 1692?

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 podlaha vybroušena a nově natřena, je doporučen pro další čištění roztok: 1 díl octa v 9 dílech vody.
6. Před přebroušením a znovu natřením musí být podlaha zcela suchá.

## ZDRAVOTNÍ & BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ! Podrobné informace a návod k použití naleznete v našich bezpečnostních listech na [www.schonox.cz](http://www.schonox.cz). 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 KUŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody. Zamezte kontaktu s očima, pokožkou a oblečením. Pokud se necítíte dobře, volejte lékaře. Zbytky produktu a obaly likvidujte v souladu s místními předpisy (např. na místě určeném obcí k ukládání odpadu). Produkt obsahuje **TMDD** ( 2,4,7,9-tetramethyl-5-decyne-4,7-diol ). Může vyvolat alergickou reakci. Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list..

EU limitní hodnoty pro tento produkt: (kat. A/i): 140g/l (2007) / 140g/l (2010). Tento produkt obsahuje maximálně 136 g/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 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.



Sika CZ, s.r.o.  
Bystrcká 1132/36,  
CZ 624 00 Brno

tel: +420 546 422 464  
fax: +420 546 422 400  
e-mail: [sika@cz.sika.com](mailto:sika@cz.sika.com)  
<http://www.sika.cz>

