INFORMACE O PRODUKTU

SYNTEKO SINCE 1944

SYNTEKO CLASSIC

SOLVENTBASED

1636 mat, 1637 polomat, 1646 lesk

Synteko CLASSIC je rychleschnoucí, dvousložkový, kyselinou vytvrzující lak na bázi aminoalkydových pryskyřic. Lak je vhodný na dosud neošetřené nebo dříve lakované dřevěné podlahy.

OBLAST POUŽITÍ:

Ideální na povrchy s vysokou zátěží

VLASTNOSTI PRODUKTU:

- Vynikající odolnost proti mechanickému opotřebení
- Maximální odolnost proti poškrábání, oděru a otěru
- Velmi dobře odolává mastnotě, vodě, alkoholu a domácím chemikáliím
- rychleschnoucí
- obsah VOC odpovídá maximální hodnotě určené EU pro rok 2010

VYDATNOST:

- 7–15 m²/l, dle použitého nářadí a druhu dřeviny

NÁŘADÍ:

- Aplikátor s 5mm mohérem, šíře 300-500 mm
- Váleček s 5mm mohérem, šíře 300 mm
- Nářadí čistěte etanolem (líh)

TECHNICKÁ DATA:

ZÁKLADNÍ MATERIÁL	Aminoalkydové pryskyřice
OBSAH SUŠINY	cca 58 %
TUŽIDLO	kyselina p-toluen sulfonová ve směsi etanolu a propylenglykol-monometyleteru
HUSTOTA	cca 980 kg/m³
ODOLNOST PROTI OTĚRU	cca 10 mg/100 ot. (SIS 92 35 09)
TVRDOST	cca 150 sec. (SIS 18 41 86)
TVORBA TRHLIN	Žádné trhliny po 20 cyklech (Test rychlým ochlazením -20°C /+40°C)
ODOLNOST VŮČI UV ZÁŘENÍ	Žádné barevné změny (po 18 hod.)
LESK (měřeno při 60°)	• 35 pro mat • 50 pro polomat • 90 pro lesk
DOBA SCHNUTÍ při 23°C /50% RV	• První vrstva cca 1,5 hod. • Další vrstva cca 2-3 hod.
SKLADOVÁNÍ	Není citlvý na mráz.
TRVANLIVOST	V uzavřeném obalu 24 měsíců od data výroby (uvedeno na obalu)
VELIKOST BALENÍ	1L / 5 L / 16,5L (+ tvrdidlo)

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.

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 CLASSIC
POKYNY K POUŽITÍ

SOLVENTBASED

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 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. MÍCHÁNÍ A DOBA ZPRACOVATELNOSTI

- Před natužením kanystry dobře protřepejte.
- Do 10 dílů Synteko CLASSIC přidejte 1 díl tužidla Synteko Hardener 1647. Míchání můžete provádět v plastové, skleněné nebo neporušené smaltované nádobě.
- Dobře promíchejte, ale zabraňte vytváření vzduchových bublinek.
- Natužená směs může být použita během 8 hodin, za předpokladu, že je v uzavřené nádobě.

3. LAKOVÁNÍ

- Lak nanášejte štětcem, válečkem nebo aplikátorem.
- Po vyschnutí laku je nutné udělat mezibroušení použitým brusným papírem hrubosti 120.
- Poté podlahu důkladně vysajte a naneste druhou vrstvu.
- V případě, že je potřeba aplikovat třetí vrstvu, postupujte stejným způsobem.
- Porézní dřeviny jako je borovice, smrk a buk je nutné lakovat ve třech vrstvách, u ostatních druhů dřeva postačují vrstvy dvě.

II PŘELAKOVÁNÍ JIŽ NALAKOVANÝCH PODLAH

1. PŘÍPRAVA

- Nejdříve podlahu vyčistěte pomocí směsi vody a Synteko REMOVER.
- Jemným papírem (zrno 180-240) nebo brusným padem přebruste 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 zbroušení laku až na holé dřevo.
- Nepoužívejte Synteko CLASSIC k přelakování vodou ředitelných laků, dvojsložkových ředidlových polyurethanových, ani alkydových laků. Na takto ošetřené podlahy použijte dvojsložkový vodou ředitelný lak.

2. LAKOVÁNÍ

- Naneste jednu nebo dvě vrstvy laku Synteko CLASSIC.

SYNTEKO LAKY NA BÁZI ROZPOUŠTĚDEL
PÉČE A ÚDRŽBA

SOLVENTBASED

Povrchy napuštěné 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. Známky po gumových podpatcích, krému na boty, rtěnce, inkoustu, atd. by měly být odstraněny ihned přípravkem **Synteko REMOVER 1692** 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 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 SUPER CLEAN 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 čistidla 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 čistění

Výrobce:
Sika Estonia OÜ, Estonia
www.synteko.com

Datum: 04.12.2014

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, leštěnka 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 mokrým 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. Následující upozornění je pouze výběr z nejdůležitějších informací.
NEBEZPEČÍ SAMOVZNÍCENÍ! OBSAHUJE SCHNOUCÍ OLEJ. ROZLITÝ OLEJ VYTŘETE A POUŽITÉ HADRY APOD. UCHOVÁVEJTE V OHNIVZDORNÉ NÁDOBĚ NAPLNĚNÉ VODOU A POTÉ ZLIKVIDUJTE.

Nebezpečí. Vysoce hořlavá kapalina a páry. Může vyvolat rakovinu. Uchovávejte mimo dosah dětí. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Před použitím si obstarejte speciální instrukce. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít. PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. V případě požáru: K uhašení použijte písek, suchou chemikálii nebo pěnu odolnou alkoholu. Uchovávejte uzamčené a v chladu. Zbytky produktu a obaly likvidujte v souladu s místními, národními i mezinárodními předpisy (např. ve sběrně nebezpečného odpadu). Obsahuje formaldehyd. Může vyvolat alergickou reakci. Bezpečnostní list jek dispozici na vyžádání nebo na www.schonox.cz.

EU limitní hodnoty pro tento produkt: (kat. A/j): 550 g/l (2007) / 500 g/l (2010). Tento produkt (směs A+B) obsahuje maximálně 458 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

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
http://www.sika.cz

Responsible Care
Certified Quality System ISO 9001/EN 29001 since 1986
STAVCERT ČSN EN ISO 9001
STAVCERT ČSN EN ISO 14001

SYNTEKO CLASSIC
HARDENER 1647

SOLVENTBASED

OBLAST POUŽITÍ

Synteko Hardener 1647 je tužidlo určené pro použití pouze v kombinaci s laky Synteko CLASSIC 1636, 1637, 1646 – rychleschnoucími, dvousložkovými, kyselinou tvrdnoucími laky na dřevěné podlahy pro bytové a komerční prostory.

MÍCHÁNÍ A DOBA POUŽITELNOSTI SMĚSI

Do 10 dílů laku Synteko CLASSIC přidejte 1 díl tužidla Synteko Hardener 1647. Dobře promíchejte, aby se tužidlo s lakem spojilo. Směs může být použita během 8 hodin od namíchání za předpokladu, že je v uzavřené nádobě.

TECHNICKÁ DATA

ZÁKLADNÍ MATERIÁL	kyselina p-toluen sulfonová ve směsi etanolu a propylenglykol-monometyleteru
OBSAH SUŠINY	cca 18%
HUSTOTA	cca 900 kg/m³
SKLADOVÁNÍ	Není citlivý na mráz.
TRVANLIVOST	V uzavřeném obalu 24 měsíců od data výroby (uvedeného na obalu)
VELIKOST BALENÍ	0,1L / 0,5L / 1,5L (dostupné pouze v kombinaci s lakem)

Výrobce:
Sika Estonia OÜ, Estonia
www.synteko.com

Datum: 03.11.2014

ZDRAVOTNÍ & BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ! Podrobné informace a návod k použití naleznete v našich bezpečnostních listech na www.schonox.cz. Následující upozornění je pouze výběr z nejdůležitějších informací.

Nebezpečí. Vysoce hořlavá kapalina a páry. Způsobuje vážné podráždění kůže. Může způsobit ospalost nebo závratě. Uchovávejte mimo dosah dětí. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. Používejte ochranné rukavice/ ochranné brýle/ obličejový štít. V případě požáru: K uhašení použijte písek, suchou chemikálii nebo pěnu odolnou alkoholu. Uchovávejte v chladu. Zbytky produktu a obaly likvidujte v souladu a místními, národními i mezinárodními předpisy (např. ve sběrně nebezpečného odpadu). Obsahuje: CAS 203-539-1 1-methoxypropan-2-ol. Bezpečnostní list je k dispozici na vyžádání nebo na www.schonox.cz

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
http://www.sika.cz