

## SYNTEKO SPORT

1632 глянцевый



Synteko SPORT – это двухкомпонентный финишный лак на водной основе для полов из твёрдых пород дерева, предназначенный для спортивных залов и поверхностей с очень большой проходимостью. Может быть использован как на необработанной, так и на обработанной поверхности.

**СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ:** идеальное решение для полов с очень интенсивной нагрузкой в спортивных залах

### СВОЙСТВА ПРОДУКТА:

- исключительная устойчивость к скольжению (соответствует DIN 18 032:2)
- повышенная износостойкость
- превосходная устойчивость к образованию царапин, ударам, воздействию химикатов и жидкостей
- лакированная поверхность не желтеет

### РАСХОД МАТЕРИАЛА:

8–15 м<sup>2</sup>/л, в зависимости от рабочего инструмента и вида древесины.

### РАБОЧИЕ ИНСТРУМЕНТЫ:

- аппликатор с мохеровым ворсом шириной 300–500 мм, длина ворса прибл. 5 мм
- валик с синтетическим ворсом, длина ворса прибл. 8 мм
- сразу после использования рабочие инструменты очистить водой.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

СВЯЗУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО	Водная полиуретановая дисперсия
ОТВЕРДИТЕЛЬ	раствор полиизоцианата в дипропиленгликоль-диметилэфире
СОДЕРЖАНИЕ СУХОГО ВЕЩЕСТВА	прибл. 29 % (ISO 3251)
РН	прибл. 8,3
ВЯЗКОСТЬ	прибл. 20 сек. (ISO 2431)
ПЛОТНОСТЬ	прибл. 1040 кг/м <sup>3</sup> (ISO 2811-1)
ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ	прибл. 1,5 мг/100 циклов (SIS 92 35 09)
СКОЛЬЗКОСТЬ	μ = 0,55
УДАРОПРОЧНОСТЬ	не оставляет следов удара при 6 кгс/см <sup>2</sup>
СТЕПЕНИ ГЛЯНЦА (измерено при 60°)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• около 90 для глянцевого</li> </ul>
ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ При +23 °C/ 50 % RH	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4-6 часов/ слой</li> <li>• Окончательная прочность через 10 дней</li> </ul>
ВРЕМЯ ИСП. РАБОЧЕЙ СМЕСИ	прибл. 2 часа при 23 °C
ХРАНЕНИЕ	Хранить при температуре +10°C ... 30°C
СРОК ХРАНЕНИЯ	12 месяцев в невскрытой упаковке с даты производства (см. на упаковке)
УПАКОВКА:	5 л лака вместе с отвердителем

### ВНИМАНИЕ!

- Лаки на водной основе нельзя покрывать лаками на основе растворителя.
- Ранее химически обработанную или механически прессованную древесину нельзя покрывать лаками на водной основе.
- Маслянистые и смолистые породы дерева, например, тик, необходимо лакировать сразу же после шлифования.
- Покрытые морилкой полы не требуют предварительного грунтования, их можно сразу же покрывать лаками на водной основе.
- НЕ используйте клейкую ленту на полах, отделанных лаками на водной основе.
- Все лаки перед использованием необходимо тщательно взболтать. Делайте это до очистки полов пылесосом, чтобы воздух, попавший в лак в процессе взбалтывания, мог улечься до начала лакирования.
- В течение одного дня не рекомендуется наносить более двух слоев (грунтовка + финишный лак).
- Если возможно, избегайте прямых солнечных лучей, слишком высоких или низких температур и повышенной влажности.
- Во время нанесения финишный лак должен быть комнатной температуры. Слишком холодный финишный лак более тягуч и хуже пропускает воздух, что может быть причиной возникновения разводов от работы кистью и остаточных пузырьков воздуха, затвердевших после высыхания. Время, за которое температура лака поднимется от 0°C до 20°C, составляет примерно семь часов. 1

### ВО ВРЕМЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Во время работы температура грунтовочного лака должна быть около 23°C.
- Температура пола от 15 до 25°C
- Влажность пола от 5 до 15%
- Относительная влажность воздуха 50-60% RH.

### ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОЛА

- Пол можно начинать осторожно эксплуатировать через 24 часа после нанесения последнего финишного слоя.
- Мебель можно ставить через 24 часа.
- Ковры можно стелить на пол по истечении 1-й недели.
- Не мойте пол водой и чистящими средствами в течение первого месяца.
- Приклейте к ножкам стульев и столов кусочки войлока во избежание появления на полу царапин.
- Не покрывайте лакированную поверхность непористыми материалами покрытия.

# SYNTEKO NOVA BEST ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



## I ПОДГОТОВКА НЕОБРАБОТАННЫХ ПОЛОВ ИЛИ ПОЛОВ СО СТАРЫМ ПОКРЫТИЕМ, КОТОРОЕ НЕОБХОДИМО УДАЛИТЬ

Порядок слоёв, рекомендованный для необработанного дерева:

- 1 слой Synteko SEALMASTER
- 1 слой Synteko SPORT
- 1-2 слоя красок SPORT LINE для нанесения разметки
- 1-2 слоя Synteko SPORT

### 1. ШЛИФОВАНИЕ

- Удалить с древесины старый лак и загрязнения методом шлифования. Первое шлифование выполнить грубой шлифовальной шкуркой и с сильным давлением.
- Ошлифовать пол до возможной гладкости. Если на полу есть неровные места, их следует ошлифовать отдельно.
- Окончательная шлифовка производится с помощью бумаги зернистостью 120-150 или с помощью сетки, и с возможно малым давлением. Если при шлифовании давление оказывается слишком сильным, это может вызвать продавливание мягкой древесины. Если влага из лака впитывается в такую древесину, то происходит поднятие ворса и древесина разбухает до начального объема. Происходит вздутие пола.
- Пропылесосьте и протрите пол перед лакированием. Не забывайте о пыли на плинтусах, батареях, подоконниках и т.д.

### 2. ГРУНТОВАНИЕ

- Используйте лаки Synteko SEALMASTER или SEALER для базового покрытия (отдельно изучите Информацию о продукте).
- Первый слой базового лака наносится с целью «запечатать» древесину. Не наносите толстый слой грунта на несильно впитывающие породы древесины.
- Не позволяйте пузырям оставаться на поверхности. Если продукт пролился на пол, немедленно распределите его по поверхности, чтобы древесина не впитала лишнее количество влаги.
- Обеспечьте хорошую вентиляцию во время работы. Это поможет ускорить процесс высыхания и уменьшит поднятие ворса. В сухом жарком климате сократите вентиляцию, чтобы исключить риск слишком быстрого высыхания и образования следов нахлеста лака.
- Для промежуточной шлифовки можно использовать сетку зернистостью 150 или мельче.
- Пропылесосьте и протрите пол перед нанесением лаков Synteko. Не забывайте о плинтусах, подоконниках и батареях.

### 3. СМЕШИВАНИЕ ЛАКА И ВРЕМЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РАБОЧЕЙ СМЕСИ

- Перед использованием лак Synteko SPORT следует смешать с отвердителем Synteko Hardener 1648 (см. отдельное описание продукта).
- Добавьте к лаку 5 % отвердителя 1648 или все содержимое бутылки и сразу же начните встряхивать емкость с лаком в течение не менее 30 секунд.
- Перед использованием дайте смеси постоять 5 минут в открытой канистре, чтобы пузырьки воздуха вышли на поверхность.
- Готовую смесь необходимо использовать в течение 2 часов.
- После добавления отвердителя емкость с лаком следует хранить открытой.
- Тщательно взболтайте канистру перед использованием!

### 4. НАНЕСЕНИЕ ФИНИШНОГО ПОКРЫТИЯ

- Обработать поверхность непрерывными спокойными движениями с помощью аппликатора или валика, избегая попадания воздуха в слой лака.
- Особое внимание уделить обработке углов и иных мест, где может скопиться излишний лак. В таких местах следует использовать маленькую кисть.

- Если относительная влажность воздуха высокая, а температура низкая, следует уменьшить количество лака. Если относительная влажность воздуха низкая, а температура высокая, следует увеличить количество лака.
- Избегать воздействия прямых солнечных лучей, чтобы лак не сох слишком быстро.
- После лакировки пола держать двери открытыми. Избегать сквозняков. Для высыхания лака достаточно нормального воздухообмена.
- Оставьте лак сохнуть на ночь, перед нанесением разметочных линий (см. отдельную информацию по продукту).
- Второй слой synteko SPORT может быть нанесён через 16 часов после линий разметки.
- Оставьте финишный лак сохнуть на 24 часа и, при необходимости, проведите промежуточную шлифовку, для этого используйте уже бывшую в употреблении абразивную сетку или бумагу зернистостью 120, или новую, с зернистостью 150, пропылесосьте и нанесите лак в соответствии с инструкцией.
- Чтобы лак мог хорошо высохнуть и затвердеть, не рекомендуется наносить в один день более двух слоёв (грунт и/или лак).

## II ПЕРЕЛАКИРОВКА ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ЛАКИРОВАННЫХ ПОЛОВ

На уже лакированные полы мы рекомендуем наносить 1-2 слоя Synteko SPORT. Рекомендованный порядок слоёв:

- 1-2 слоя of Synteko SPORT LINE
- 1-2 слоя of Synteko SPORT

### 1. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

- **Проведите тест на адгезию** Для начала, небольшая часть поверхности покрывается финишным лаком.
- После высыхания слоя, проведите тест на адгезию – попробуйте поцарапать участок ребром монеты.
- Повреждения слоя лака означают плохое сцепление лака с поверхностью, в этом случае необходима полная шлифовка до чистой древесины.
- При перелакировке предварительно отлакированных полов на поверхности не должно быть жира, воска, полировальных средств и пр.
- С вощенного пола с помощью шлифования удалить все отделочные слои до чистой древесины. Это гарантирует лучшее прилипание лака.
- В случае, если полы были обработаны воском, необходимо провести тест на адгезию.
- Перед перелакировкой очистить пол средством Synteko REMOVER.
- Затем очистите поверхность от остатков жира и воска раствором 10% уксуса на 90% воды, после вымойте полы чистой водой.
- Ошлифовать пол бумагой/сеткой с зернистостью 150 или мельче, с целью придания поверхности матовости.
- Тщательно пропылесосьте.

### 2. НАНЕСЕНИЕ ФИНИШНОГО ПОКРЫТИЯ

- Нанести один или два слоя лака Synteko SPORT.
- Не наносить более одного слоя лака в день.

## III ОБРАБОТКА ПОЛОВ, ОТЛАКИРОВАННЫХ В ЗАВОДСКИХ УСЛОВИЯХ

### 1. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

- Обработайте полы бумагой с очень мелким зерном (180-240) или абразивным кругом. Полируйте поверхность, пока она не станет матовой.
- Тщательно пропылесосьте, а затем протрите полы чистой влажной тряпкой, чтобы полностью удалить следы пыли.

# ЛАКИ SYNTEKO НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ

## УХОД И СОДЕРЖАНИЕ



- Проведите тест на адгезию – попробуйте поцарапать участок ребром монеты. Повреждения слоя лака означают плохое сцепление лака с поверхностью, в этом случае необходима полная шлифовка до чистой древесины

### 3. НАНЕСЕНИЕ ФИНИШНОГО ПОКРЫТИЯ

- Нанести один или два слоя лака Synteko SPORT.

Не наносить более одного слоя лака в день.

Поверхность, обработанную лаками Synteko, легко содержать в чистоте. Для поддержания пола в порядке достаточно регулярно убирать пыль пылесосом или чистить его влажной тряпкой, используя чистящее средство **Synteko SUPER CLEAN 1697**. Следы загрязнения сразу же удалить средством **Synteko REMOVER 1692** или минеральным спиртом. Избегайте использования царапающих щеток или сильнодействующих чистящих средств.

### КАК ПОЛЬЗОВАТЬСЯ СРЕДСТВОМ SUPER CLEAN 1697?

1. Очистить пол с помощью пылесоса или швабры.
2. Подготовить раствор SUPER CLEAN следующим образом:
  - Обычная чистка: 1 часть SUPER CLEAN на 50 частей воды
  - Тщательная уборка: 2–3 части SUPER CLEAN на 50 частей воды
3. Сначала налейте в ведро воды и затем добавьте чистящее средство прямо на пол. Никогда не выливайте водный раствор чистящего средства прямо на пол.
4. Окуните мягкую тряпку или швабру в раствор и тщательно выжмите перед чисткой пола.

Synteko SUPER CLEAN предназначен для чистки влажной шваброй или использования в комбинированных машинах.

### КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ REMOVER 1692?

1. Для удаления всевозможных загрязнений очистить пол пылесосом или шваброй.
2. Приготовить раствор с изделием REMOVER следующим образом:
  - Для обычной чистки:  $\frac{1}{2}$  – 1 часть средства REMOVER на 100 частей воды
  - Для тщательной уборки: 2–3 части средства REMOVER на 100 частей воды
3. Окуните тряпку в раствор, не выливайте раствор прямо на пол.
4. Погрузите швабру в раствор, дайте раствору подействовать в течение нескольких минут и выжмите швабру досуха.
5. Если вы планируете шлифовать пол и снова его отделывать, рекомендуем дополнительно очистить его водным раствором уксуса (1 часть уксуса и 9 частей воды).
6. Перед шлифованием и нанесением нового слоя отделки пол должен быть абсолютно сухим.

## БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА

ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ!. Паспорт безопасности предоставляется по требованию. Технические данные можно также получить на сайте [www.synteko.ru.com](http://www.synteko.ru.com). приведены лишь выдержки из важнейшей информации.



Предупреждение! Вызывает сильное раздражение глаз. Вызывает раздражение кожи. Хранить в недоступном для детей месте. В случае попадания внутрь необходимо немедленно обратиться к врачу и показать данную емкость или этикетку. Избегать попадания в глаза, на кожу или на одежду. Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту в случае плохого самочувствия. Утилизировать содержимое и контейнер в соответствии с местными, региональными, государственными и международными правилами. Содержит 2-dimethylaminoethanol. Паспорт безопасности предоставляется по требованию.

Предельные значения ЕС для этого продукта (кат. A/j): 140 г/л (2007)/140 г/л (2010) Максимальное содержание летучих органических соединений в этом продукте (A+B) 115г/л.

*Данная информация основана на испытаниях и длительном практическом опыте и предназначена для того, чтобы помочь пользователю найти самый подходящий продукт и прием работы. Поскольку условия работы пользователей находятся вне сферы нашего контроля, мы не можем нести ответственность за результаты работы. Наша ответственность охватывает только те случаи физических травм и имущественного ущерба, относительно которых имеются подтвержденные сведения о том, что они возникли вследствие недостатка или дефекта того или иного произведенного нами продукта.*

Производитель:

Sika Estonia OÜ

Петербури теэ 101, 13812 Таллин, Эстония

[www.synteko.ru.com](http://www.synteko.ru.com)

Дата: 23.07.2014

# SYNTEKO STAR, NOVA BEST & SPORT ОТВЕРДИТЕЛЬ 1648



## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ:

Synteko отвердитель 1648 (Synteko Hardener 1648) предназначен для использования только вместе с финишными лаками STAR, NOVA BEST и SPORT, которые являются двухкомпонентными финишными лаками на водной основе для лакирования деревянных и паркетных полов с высокой эксплуатационной нагрузкой.

## СМЕШИВАНИЕ И ВРЕМЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РАБОЧЕЙ СМЕСИ

Добавьте к лаку Synteko STAR, Synteko NOVA BEST или Synteko SPORT 5 % отвердителя 1648 или содержимое всей упаковки и сразу же начните встряхивать емкость с лаком в течение не менее 30 секунд. Дайте смеси постоять 5 минут перед использованием, чтобы на поверхности появились пузырьки воздуха. Готовую смесь следует использовать в течение 2-х часов. После добавления отвердителя емкость с лаком следует держать открытой.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ:

СОСТАВ	раствор полиизоцианата в дипропиленгликоль-диметилэфире
СОДЕРЖАНИЕ СУХОГО ВЕЩЕСТВА	прибл. 70 %
ПЛОТНОСТЬ	прибл. 1080 кг/м <sup>3</sup> (ISO 2811-1)/
ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ	неогнеопасен
ХРАНЕНИЕ	Хранить при температуре +10 °C ...+30 °C
СРОК ХРАНЕНИЯ	12 месяцев в невскрытой упаковке с даты производства (см. на упаковке)
УПАКОВКА	0,24 л (продается только вместе с лаком)

## БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА

Дополнительная информация в паспорте безопасности по адресу: [www.synteko.ru.com](http://www.synteko.ru.com). Ниже приведены лишь выдержки из важнейшей информации.

**Предупреждение:** при обращении с отвердителем соблюдайте меры предосторожности. Содержит раствор изоцианата со связью жесткости. Избегайте брызг. Рекомендуется надевать одноразовые утилизируемые полиэтиленовые перчатки и защитные очки. Опасен при проглатывании. При проглатывании незамедлительно выпить два стакана воды и вызвать рвоту. Находящемуся без сознания человеку ничего нельзя давать перорально. Вызывает раздражение глаз и кожи. Избегать попадания в глаза, на кожу и одежду. После обращения тщательно вымыться. При попадании в глаза ополаскивать глаза в течение не менее 15 минут большим количеством воды. При необходимости вызвать врача. При попадании на кожу ополоснуть водой. Хранить в недоступном для детей месте.

*Настоящая информация основана на испытаниях и многолетнем практическом опыте и предназначена для того, чтобы помочь пользователю найти самое подходящее изделие и прием работы. Поскольку условия работы пользователей находятся вне сферы нашего контроля, мы не несем ответственности за результаты работы. Наша ответственность покрывает только те случаи травм и порчи имущества, относительно которых имеются доказанные данные, что они возникли вследствие недостатков и дефектов каких-либо произведенных нами изделий.*

Производитель:  
Sika Estonia OÜ  
Петербури tee 101, 13812 Таллинн, Эстония  
[www.synteko.ru.com](http://www.synteko.ru.com)

Дата: 23.07.2014