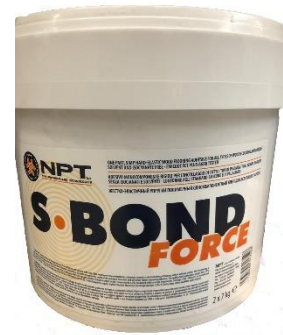


# S®-BOND Force

**ЖЕСТКО-ЭЛАСТИЧНЫЙ УПРУГИЙ ПОЛИМЕРНЫЙ  
ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ КЛЕЙ ДЛЯ ВСЕХ ВИДОВ  
ДЕРЕВЯННЫХ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ**



## Описание:

**S®-BOND Force** – однокомпонентный жестко-эластичный клей на основе силлил модифицированных полимеров, не содержащий изоцианатов и растворителей. Клей предназначен для приклеивания к основанию различных видов деревянных массивных и инженерных покрытий. Превосходная прочность и быстрое схватывание. Специальная формула этого клея даёт возможность исключить повреждения финишного покрытия в случае попадания и застывания на лицевой стороне планки (**после застывания легко удаляется с поверхности**). Клей **S®-BOND Force** отличается своим полным соответствием требованиям по защите здоровья и низким уровнем воздействия на окружающую среду, что подтверждается сертификацией EMICODE® EC1 PLUS и EN 14293.

## Применение:

Применяется для приклеивания: фанеры, ДСП, многослойного паркета с финишным покрытием, инженерной доски, паркетной доски; массивной доски шириной до 400 мм на все виды оснований: цементные основания, быстро твердеющие основания, ангидридные основания, на ранее уложенное деревянное покрытие, на керамическую плитку, мраморную плитку и плитку из мраморной крошки; идеально подходит для приклеивания на полы с водным подогревом.

**Наилучший результат при приклеивании многослойных деревянных настилов непосредственно на стяжку.**

Клей подходит для применения со всеми типами покрытий, указанных в номенклатуре UNI EN 13556.

## Основные Преимущества:

- Однокомпонентная технология
- Сверхпрочный - 4 [Н/мм<sup>2</sup>]
- Быстрое высыхание – 12 часов
- Большой диапазон применения
- Сертифицированный по стандарту EN14293
- Очень низкая эмиссия
- Безопасен в применении
- Низкая вязкость, равномерная консистенция
- Легко наносится
- Готовый к использованию, не требует замешивания
- Легко удаляется с лицевой поверхности покрытия даже после высыхания
- Не содержит растворителей, аминов, изоцианатов
- Может быть использован в качестве пароизоляции

## Инструкция по нанесению:

Основание должно быть плотным, ровным, механически прочным, свободным от пыли, песка, краски, воска масла, гипса и сухим на момент нанесения клея. Если остаточная влажность стяжки составляет больше, чем 3 %, то необходимо предварительно обработать основание пола влагоизолирующим грунтом **U-PRIMER 150**. Не достаточные плотные и пыльные цементные основания должны быть укреплены **U-PRIMER 150** в разбавленном виде. Поверхностные или волосяные трещины на цементных основаниях должны быть отремонтированы с помощью синтетического раствора, полученного путём смешивания **U-PRIMER 150** с кварцевым песком.

При укладке паркета всегда следует соблюдать инструкции производителя паркета. Температура помещения должна быть в пределах от +5°C до +40°C, влажность от 40% до 60%. Оптимальная температура составляет от 15°C до 25°C. Дайте паркету и клею достичь комнатной температуры. Нанести клей на основание зубчатым шпателем (ТКВ 3, 5 или 11) на участок, к которому вы сможете приклеить паркет в течение 50 минут. Прижмите аккуратно паркет к основанию. Оставьте пристенный компенсационный зазор 10 мм. Шлифование и лакирование паркета рекомендуется проводить в зависимости от условий не ранее, чем через 12 – 24 часа после приклеивания. Свежие пятна клея можно удалить влажными салфетками. Отвержденный клей удаляется только механически.

Оптимальная температура находится в диапазоне от 15°C до 25°C, влажности в помещении в диапазоне от 40% до 70%, влажность основания:

- Цемент. Максимальное допустимое содержание влаги = 2% (1,7 для полов с подогревом) по карбидному методу.

- Ангидрит. Максимально допустимое = 0,5%

УКЛАДКА ПАРКЕТА ДОЛЖНА БЫТЬ ПРОИЗВЕДЕНА В ТЕЧЕНИЕ 50 МИНУТ ПОСЛЕ НАНЕСЕНИЯ КЛЕЯ НА ОСНОВАНИЕ.

#### **Технические Свойства:**

Консистенция	Тиксотропная паста
Цвет	Дуб
Химическая основа	Силил Модифицированный Полимер
Отверждение	Влагодотверждаемый
Время образования плёнки при 23°C и влажности 50%	± 50 минут
Химическая стойкость	Превосходная
Влага и водостойкость	Превосходная
Прочность на растяжение [Н/мм <sup>2</sup> ] (ISO 37 DIN 53504)	ок. 4,0
Прочность на сдвиг [Н/мм <sup>2</sup> ] (дерево-дерево; DIN 14293)	ок. 4,4
Температура нанесения	от +5 до +40 °C
Рабочее время после нанесения	50 минут
Легкие нагрузки (хождение)	4-6 часов
Шлифовка/покрытие лаком или маслом	12-24 часа
Рабочая температура [° C]	от -10 до +60
Термостойкость [° C]	-40 / + 90, на короткий период до 120

#### **Расход:**

Расход **S®-BOND Force** по ровным и гладким основаниям - между 700 и 900 г/м<sup>2</sup>. По неровным и шероховатым поверхностям 1000 - 1300 г/м<sup>2</sup>.

#### **Монтаж:**

Деревянное паркетное покрытие должно укладываться в соответствии с отраслевыми правилами. Устанавливайте деревянные элементы на место с необходимым прижатием, чтобы обеспечить хороший контакт между деревом и клеем. Оставляйте примерно 1 см зазора между паркетом и стеной.

#### **Чистка инструмента:**

Не застывший клей удаляется с помощью салфетки или ткани. Если он уже затвердел, тогда его нужно удалять механически. Благодаря тому, что клей безвреден и его состав не токсичен, весь мусор после чистки может быть просто выброшен и утилизирован как обычные отходы.

#### **Персональные защитные меры:**

Избегайте контакта клея с кожей, используйте латексные, резиновые или полиэтиленовые перчатки.

#### **Цвет и упаковка:**

Стандартные цвета:	Бежевый
Упаковка: 14 кг картонная коробка с двумя алюминиевыми пакетами по 7 кг	50 упаковок на паллете

#### **Хранение:**

Упакованный в своей оригинальной неоткрытой упаковке при 23°C продукт сохраняет свои свойства в течение 12 месяцев. При хранении избегайте влажных помещений и температуры выше 35°C.

#### **Основная информация:**

Информация, содержащаяся в техническом листе, соответствует нашим знаниям и опыту. Однако, это ни в коем случае не может считаться гарантией, поскольку использование, рабочая территория, и нанесение продукта в соответствии с данными инструкциями и результат находятся вне нашего контроля и зависят от ряда факторов. Мы не несём ответственности за неправильное использование продукта. Рекомендации по использованию должны рассматриваться как общие принципы. Если у Вас возникли сомнения, сделайте пожалуйста пробные тесты или свяжитесь с нашим официальным представителем. Компания N.P.T. оставляет за собой право изменять и обновлять технические листы информации без уведомления.

**ВСЕГДА ОБРАЩАЙТЕСЬ К ЛИСТАМ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ**

**N.P.T. Sr.l.**  
New Polyurethane Technologies  
Via G.Rossa, 2 – 40056 Crespellano (BO) - ITALY