



NPT
New Polyurethane
Technologies



**ЦИКЛЕВОЧНАЯ
КОМПАНИЯ**
WWW.1PARKET.RU +7 (495) 545-25-85

EcoSiMP®Primer ES10
ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ: МАРТ 2016

EcoSiMP®Primer ES10

**1К ПРАЙМЕР НА БАЗЕ СИЛАНОВОГО ПОЛИМЕРА ECOSIMP® -
НОВЫЙ СТАДАРТ ПО ЭКОЛОГИИ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ОСНОВАНИЙ.**



Описание:

EcoSiMP®Primer ES10 - это готовая к применению, однокомпонентная грунтовка на основе силана ECOSIMP, Применяется для связывания пыли, обработки слабых (неплотных) стяжек, при повышенной остаточной влаги. Отличается почти нулевым воздействием на окружающую среду из-за отсутствия метанола и изоцианатов. **EcoSiMP®Primer ES10** используется исключительно в сочетании с клеями на основе технологий **EcoSiMP®** и **S Bond**.

Применение:

- Обеспыливание оснований.
- Уплотнение оснований, которые являются механически непрочными.
- Создание влагобарьера: обработка оснований с излишней остаточной влаги.
- Локальный ремонт оснований, при смешивании с кварцевым песком.

Преимущества:

- Продукт готов к применению.
- Обладает низкой вязкостью и высокой текучестью.
- Высокие проникающие и упрочняющие свойства.
- Не пенится. Не образует пузырьков при взаимодействии с влагой.
- Не требует полного высыхания, что сокращает время укладки паркета.
- Уменьшает расход клея.
- Повышает адгезию на существующих полах.
- Подходит для укрепления обогреваемых полов.
- Абсолютно безвреден: Не содержит изоцианатов; Не образует метанол; Не содержит олова или других тяжелых металлов.

Технические Свойства:

Консистенция	Жидкость
Цвет	Прозрачная
Химическая основа	EcoSiMP полимер
Механизм отверждения	Влагоотверждаемый
Пешие нагрузки	После полной абсорбции (впитывания)
Нанесение второго слоя	После полной абсорбции (впитывания)
Минимальное время перед нанесением клея	После полной абсорбции (впитывания)
Максимальное время перед нанесением клея	36 часов
Полное отверждение	48-72 часа
Содержание сухого вещества	100%
Температура нанесения	от +5 до +40 °C
Нанесение	щеткой или валиком
Максимальная допустимая влажность для влагобарьера	5 %
Максимальный интервал перед нанесением клея	36 часов

Инструкция по нанесению:

Обыспыливание и уплотнение поверхности:

Нанесите валиком или щеткой один слой. Дайте подсохнуть в течение 1 часа. Низкая вязкость праймера в сочетании с высокими проникающими свойствами обеспечивают отличное впитывание в тело стяжки, что позволяет восстановить в короткие сроки неоднородные и пыльные основания.

Влагодарьер:

Основание должно быть очищено от остатков масла, воска. Нанесите 2 слоя праймера, используя валик или кисть. Нанесение должно быть перекрестное и каждый слой должен сформировать плёнку без разрывов и пропусков. Допустимая остаточная влажность цементных оснований до 5%. Расход для эффективной пароизоляции составит 0,5 л.

Приготовление синтетических строительных растворов:

Для небольших операций по заглаживанию поверхности готовится смесь **ES10** с кварцевым песком (смесь в соотношении 9 частей песка на 1 часть **Primer ES10** по весу), это необходимо, чтобы получить быстро застывающий раствор для заделывания трещин и отверстий в основании. Продукт не требует разбавления.

Используемый в комбинации с клеем **EcoSimpFlooring**, **Primer ES10** создает **УНИВЕРСАЛЬНУЮ, ВЫСОКОЭКОЛОГИЧНУЮ, ИНСТАЛЯЦИОННУЮ СИСТЕМУ**, которая позволяет очень быстро и главное безопасно монтировать деревянные полы, избегая потерь времени, получая гарантированный качественный результат.

После применения ES10 спустя 1 час (метод мокрый по мокрому, после полного впитывания в стяжку) можно приступать к укладке деревянных полов с использованием EcoSimpFlooring или S Bond flex..

НАНЕСЕНИЕ КЛЕЯ ДОЛЖНО БЫТЬ ПРОИЗВЕДЕНО В ТЕЧЕНИЕ 36 ЧАСОВ ПОСЛЕ НАНЕСЕНИЯ ГРУНТА НА ОСНОВАНИЕ.

Расход:

Однослойное покрытие: около **100 гр./м²** для обеспыливания, **200-300 гр./м²** для уплотнения поверхности стяжки.

Двуслойное покрытие около **400 – 500 гр./м²**, если праймер используется для создания влагодарьерного слоя и консолидации самой стяжки (глубокое проникновение).

Персональные защитные меры:

Избегайте контакта праймера с кожей, используя латексные, резиновые или полиэтиленовые перчатки.

Цвет и упаковка:

Стандартный цвет:

Бесцветный

Упаковка: 10 л металлическое ведро

42 упаковки 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. S.r.l.

New Polyurethane Technologies

Via G.Rossa, 2 – 40056 Crespellano (BO) - ITALY

Ph. +39 051.96.91.09 - Fax +39 051.96.98.37 – www.npt srl.com



**ЦИКЛЕВОЧНАЯ
КОМПАНИЯ**
WWW.1PARKET.RU +7 (495) 545-25-85