

Техническое описание HARDSIL TITAN

Однокомпонентный клей основанный на силан-модифицированном полимере – MC технологии.

Свойства:

- Полностью не содержит растворителей, изоцианатов, эпоксидных соединений, аминов и тяжелых металлов (олова), поэтому не требуется маркировка опасности или риска.
- Очень низкий уровень выбросов летучих органических соединений (EMICODE EC1 Plus).
- Неагрессивен для предварительно обработанных напольных покрытий, не оставляет следов.
- Улучшенная текучесть, укрывистость, водостойкость и звукопоглощение для повышения акустического комфорта.
- Инновационная технология на основе титана для улучшения тиксотропности.



EC1 PLUS



French VOC Emission



Совместим с теплыми полами



Упаковка из переработанного пластика

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- абсорбирующие и неабсорбирующие напольные покрытия
 - Традиционные цементные и ангидритовые (сульфат кальция) стяжки
 - Подогреваемые или охлаждаемые основания (абсорбирующие и неабсорбирующие)
 - Металлические поверхности (после обезжиривания и пробного нанесения)
 - Массивный лампаркет толщиной 10 мм (DIN EN 13227)
 - Мозаичный паркет (DIN EN 13488)
 - Паркет имеющий шип-паз (DIN EN 14761)
 - Элементы из массива дерева (DIN EN 13226)
 - Многослойный паркет (DIN EN 13489)
 - Пробковое напольное покрытие с промежуточным слоем из HDF/MDF и пробковой подложкой
-

RECOLL INTERNATIONAL s.r.l.

Via Edison 23/21 Z.I. Anconetta 36063 Marostica (Vi) Italy

Tel. 0424 471189 - Fax 0424 471196 - www.recoll.it - E-mail: recoll@recoll.it PIVA
03412200242



**ADESIVI RESINE
VERNICI**

2. ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

- Убедитесь, что основание пола высохло, сухое, ровное и механически устойчивое.
- Удалите пыль, рыхлые частицы, масло или остатки краски.
- Если остаточная влажность превышает допустимые значения, дайте ей высохнуть или нанесите водостойкую грунтовку (например, PRIMER POLY ECO, PRIMER POLY ECO FAST, PRIMER PU, PRIMER PT, PRIMER PS39).
- Заделайте трещины и щели подходящими средствами (например, RECOLLPOX 0150 ED).
- Для ангидритовых оснований пола следуйте инструкциям производителя и проверьте необходима ли грунтовка.

Нанесение клея

- Нанесите HARDSIL TITAN шпателем, подходящим для данного типа паркета.
- Уложите напольное покрытие в течение 30 минут после нанесения.

Уложите напольное покрытие

- Проверьте соответствие местным нормам.
- Обеспечьте смачивание клеем не менее 70% задней поверхности паркета.
- Соблюдайте местные стандарты укладки.

Укрытие частично использованного клея

- Аккуратно закройте контейнер.
- Удалите любой затвердевший поверхностный слой перед следующим использованием.

3. ПЕШАЯ НАГРУЗКА И ШЛИФОВКА

- Пешая нагрузка спустя 12 часов.
- Паркет из массива можно шлифовать через 3 дня.
- Излишки клея на лицевой стороне легко могут быть удалены.

RECOLL INTERNATIONAL s.r.l.

Via Edison 23/21 Z.I. Anconetta 36063 Marostica (Vi) Italy

Tel. 0424 471189 - Fax 0424 471196 - www.recoll.it - E-mail: recoll@recoll.it PIVA
03412200242



ADESIVI RESINE
VERNICI

4. ОЧИСТКА ГОТОВОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ

- Удалите свежий HARDSIL TITAN в течении 30–40 минут используя сухую ткань.
- В противном случае, используйте PULITORE PR (требуется тест на участке готового покрытия).

5. РАСХОД И УПАКОВКА

- Расход: 750–950 g/m²
- Упаковка: 18 КГ в пластиковом контейнере

6. ХРАНЕНИЕ

- 12 месяцев в оригинальном, закрытом контейнере, хранимом в нормальных условиях.

7. БЕЗОПАСНОСТЬ

- Беречь от детей.
- Обеспечить проветривание во время работы.
- Не принимать пищу, не пить и не курить во время работы с составом.
- При попадании на слизистую или кожу обильно промыть водой.
- Не смывать в канализацию.
- Пустые контейнеры могут быть переработаны.
- Обязательно работайте в перчатках.
- Только для профессионального использования.

8. ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ (типичные значения)

Свойство	Значение
Консистенция	Кремовая паста
Цвет	Бежевый
Плотность	1.50 ± 0.05 g/cm ³
Сухой остаток	100%
Вязкость по Брукфилду (шпиндель 7, 50 RPM)	45,000 ± 5,000 mPa·s
Температурная сопротивляемость	-40 to +90 °C
EMICODE	EC1 Plus
Blauer Engel	EC1 Plus – very low emission DE-UZ 113

RECOLL INTERNATIONAL s.r.l.

Via Edison 23/21 Z.I. Anconetta 36063 Marostica (Vi) Italy

Tel. 0424 471189 - Fax 0424 471196 - www.recoll.it - E-mail: recoll@recoll.it PIVA
03412200242



**ADESIVI RESINE
VERNICI**

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ (+23°C, 50% RH)

- Температура нанесения: +10°C to +35°C
- Открытое время (пленка): 40 мин
- Время корректировки: 90 мин
- Пешая нагрузка: 12 ч
- Шлифовка: 3 дня

РАСЧЕТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Свойство	Значение
Растяжение (28 дней, +23°C, 50% RH)	75%
Твердость по Шору А (28 дней, +23°C, 50% RH)	80
Адгезия дерево-бетон (28 дней, +23°C, 50% RH)	> 2 N/mm ²
Адгезия дерево-керамика (28 дней, +23°C, 50% RH)	> 2 N/mm ²
Прочность шва EN 14293	> 3 N/mm ²

ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Приведенная выше информация основана на нашем многолетнем опыте и носит исключительно рекомендательный характер. Пользователи должны самостоятельно проверить пригодность продукта для предполагаемого применения. Вся ответственность за использование продукта лежит на пользователе.

RECOLL INTERNATIONAL s.r.l.

Via Edison 23/21 Z.I. Anconetta 36063 Marostica (Vi) Italy

Tel. 0424 471189 - Fax 0424 471196 - www.recoll.it - E-mail: recoll@recoll.it PIVA
03412200242