

Tovcol TP2C

Двухкомпонентный эпоксидно-полиуретановый клей без растворителей

Двухкомпонентный эпоксидно-полиуретановый клей без запаха, полностью не содержащий воды и растворителей, для приклеивания традиционных и готовых деревянных полов любого формата к цементным стяжкам любого типа, ангидритовым стяжкам и другим неабсорбирующим основаниям (керамическим, мраморным, металлическим листам и т. д.). После отверждения в результате химической реакции между двумя компонентами получается стойкая масса с высокими адгезионными характеристиками к различным средам.

Tovcol TP2C гарантирует высокую обрабатываемость, эластичность и длительное время использования. Подходит для подогреваемого основания.

Отсутствие растворителей и очень низкая концентрация других летучих органических веществ обеспечивают низкое воздействие на окружающую среду и высокий уровень безопасности для укладчика.

Технические данные при 20 °C, 60% у. г.

Внешний вид	Густая паста
Соотношение компонентов для смешивания	9:1 по весу
Плотность смеси	1,750 кг/л
Время использования смеси	2 часа
Время схватывания	5 – 6 часов
Можно ходить	24 часа
Шлифование	2 – 3 дня
Расход	1,0 – 1,5 кг/м ² – Шпатель 10 мм
Прочность на сдвиг	> 3,5 Н/мм ² в соответствии с UNI EN 14293
Температура нанесения	От + 10 °C а + 35 °C
Хранение	12 месяцев в оригинальной упаковке, запечатанной при температуре > 10°C
Очистка инструментов	Diluyente di lavaggio S/23, при затвердевании удаляется только механически.
Очистка остатков клея на готовом паркете	Неотвержденный клей-очиститель Stripcoll
Доступная упаковка	Ведро 9,9 + 1,1 кг.
Доступные цвета	Светлая древесина, Темная древесина

Подготовка основания пола

Перед укладкой убедитесь, что помещения соответствуют требованиям, необходимым для укладки деревянных полов. Цементные основания должны быть плоскими, устойчивыми к сжатию и растяжению, без пыли и непоследовательных деталей, не слишком шероховатыми и впитывающими. Любые жирные остатки, старые клеи или другие виды обработки должны быть удалены.

Ангидритовые стяжки следует отшлифовать, пропылесосить и, если они слишком пыльные, обработать пыленепроницаемой грунтовкой, такой как Nanofix. Если уровень влажности слишком высок, их следует обработать гидроизоляционной грунтовкой, такой как Hydroblok 2K, Toverfix, Primer PU100, Primer PU-FIX 60 или Adeblok T19 (для выбора грунтовки см. соответствующие спецификации).

Цементные стяжки с высокой остаточной влажностью (макс.5%) должны быть обработаны увлажняющим праймером, таким как Idroblok 2K, Toverfix, Primer PU-FIX 60, Primer PU100 или Adeblok T19.

Недостаточно твердые и компактные основания следует консолидировать с помощью подходящей грунтовки, такой как Idroblok 2K, Primer PU 100, Toverfix, Adeblok T19 о Primer PU-Fix 60, если нет проблем с влажностью, также можно использовать Primer TS. В крайнем случае стяжку придется снимать и заменять.



Клеи

Tovcol TP2C



Сертификаты



Tover S.r.l.

Via Rosa Luxemburg, 2/A - Collegno (TO) - ITALY
P. IVA 07783540011 - REA n. 920259
Tel. +39/011.7792823 - Fax. +39/011.7792749
www.tover.com - info@tover.com

Любые трещины или трещины на бетонных поверхностях могут быть устранены с помощью синтетических растворов, которые можно получить с помощью adeblok T19, смешанного с чистым кварцем.

Содержание остаточной влаги для цементных полов не должно превышать 2%; для гипсовых или ангидридных полов не должно превышать 0,5%; для полов с подогревом остаточная влажность не должна превышать 1,7%

Неровные или недостаточно плоские основания должны быть выровнены подходящим продуктом, таким как, например, самовыравнивающийся Rockfloor F10 (см. Технические данные); или путем изготовления синтетических растворов путем смешивания чистого кварца с грунтовкой Adeblok T19. Существующие полы из керамики, гранита, мрамора и т.п. должны быть хорошо шероховатыми и обезжиренными, в качестве альтернативы, после острой очистки, вы можете использовать промотор адгезии P. EP.P.

При влажности (максимум 5%) эти поверхности могут быть водонепроницаемыми с помощью трехкомпонентной грунтовки Hydroblock C3 (см. соответствующий технический паспорт).

Любые дефекты плоскостности могут быть компенсированы наливным средством Rockfloor F10 после обработки подходящим промотором адгезии Primer C4 (см. Технические данные). Нагревательные подложки, в случае необходимости, могут быть закреплены с помощью грунтовки TS перед включением. В качестве альтернативы, перед укладкой можно использовать грунтовку без растворителя, такую как грунтовка PU100 или Adeblok T19 (см. спецификации).

В любом случае нагревательные основания не могут быть водонепроницаемыми, оставшаяся влага должна быть устранена путем включения системы отопления перед укладкой.

ПРИМЕНЕНИЕ

Подготовьте смесь, налив компонент В в контейнер компонента А, тщательно перемешайте, используя электрический миксер (дрель) до получения однородной и однородной пасты. Ручного смешивания недостаточно для получения однородного соединения.

Нанесите пасту, полученную таким образом, с помощью зубчатого шпателя Tover № 5 (зуб 10 мм) на правильно подготовленный пол и уложите паркетные планки, приложив к ним небольшое давление, чтобы обеспечить полный и равномерный контакт с клеем.

Мы рекомендуем всегда смешивать полную упаковку, ошибки в соотношении использования могут привести к различным неудобствам, таким как плохие механические свойства, дефекты окраски на швах между паркетинами, а в некоторых случаях даже появление белых швов.

Во время укладки избегайте намокания боковины планок клеем, эта неправильная практика предотвращает естественные движения древесины по размеру и может со временем вызвать аномальные трещины большого размера или, в крайних случаях, даже поломки древесины. Вместо этого мы рекомендуем использовать паркет с виниловым клеем Tovcol SE, чтобы содержать так называемый "эффект мыла", улучшая ходьбу на полу во время укладки (см. технический паспорт клея Tovcol SE).

Для оптимальной укладки рекомендуется наносить количество клея, превышающее 60 – 70% всей поверхности, при температуре не ниже 10°C и относительной влажности не выше 80%.

Очистка поверхностей, особенно предварительно обработанного паркета, от остатков Tovcol TP2C должна выполняться с использованием еще свежего клея с использованием специального очистителя Stripcoll.

При затвердевании удаление клея может происходить с трудом и только механическим способом.



Клеи

Tovcol TP2C



Сертификаты





Клеи

ПРИМЕЧАНИЯ

- Перед укладкой выполните измерение влажности пола укладки и деревянных элементов, подлежащих укладке.
- Не наклеивайте на стяжки, обработанные уксусно-виниловыми грунтовками.
- Оставьте зазор около 1 см по периметру комнаты, чтобы древесина могла расширяться.
- Не используйте клей для склеивания снаружи.
- Tovercol TP2C-это клей, полностью не содержащий воды; это позволяет укладывать все размеры паркета (доски) с постукиванием или без него; в случае больших размеров рекомендуется размещать грузы на поверхности в течение первых нескольких часов.

Правила техники безопасности

Продукт для профессионального использования. Строго соблюдайте требования, указанные в маркировке, и проконсультируйтесь с паспортом безопасности перед использованием продукта.

Переработка

Утилизируйте неиспользованный продукт и пустую упаковку в соответствии с действующим законодательством

Tovercol TP2C



Сертификаты



Рекомендации этого технического бюллетеня приведены в качестве ориентира и никоим образом не несут нашей ответственности, поскольку порядок и условия использования продукта находятся вне нашего контроля.

Мы рекомендуем проверить фактическую пригодность для предполагаемой работы.

Rev 06 – 24.03.2023. Эта вкладка отменяет и заменяет предыдущие.



Tover S.r.l.

Via Rosa Luxemburg, 2/A - Collegno (TO) - ITALY
P. IVA 07783540011 - REA n. 920259
Tel. +39/011.7792823 - Fax. +39/011.7792749
www.tover.com - info@tover.com