

Tovcol MS

Однокомпонентный полимерный клей MS

Однокомпонентный готовый к применению влаготверждающийся клей на основе силана; не имеет запаха, не содержит воды и растворителей. Подходит для эластичного склеивания инженерных деревянных полов любого размера, а также для небольших и средних размеров изделий из массива дерева. Клей можно использовать на любых впитывающих бетонных и ангидридных стяжках, на ранее существовавших не впитывающих полах, таких как керамическая плитка, мрамор и металлические опоры. Особенно рекомендуется при недостаточном нагреве, так как обладает хорошим звукоизоляционным эффектом. Отсутствие растворителя, эпоксидных смол, изоцианата и очень низкая концентрация ЛОС гарантируют очень высокий уровень безопасности для установщика и конечного пользователя. Tovcol MS получила немецкую сертификацию DIBt.

Технические характеристики при 20 °C, 60% относительной влажности

Внешний вид	Густая паста
Плотность	1,7 кг/л
Вязкость	45000 МПа – Brookfield, шпindel 7, 50 об/мин
Время работы	40 – 60 минут
Время схватывания	6 – 8 часов
Можно ходить через	6 – 8 часов
Шлифование	2 – 3 дня
Расход	700 – 1200 г/м ² – шпатель 8мм
Прочность на сдвиг	1,8 Н/мм ² в соответствии с UNI EN 14293 – Эластичный клей
Температура нанесения	От + 10 °C до + 35 °C
Хранение и срок годности	12 месяцев в оригинальной упаковке. > 10 °C
Чистка инструментов	Разбавитель S/23, при отверждении только механическим способом
Очистка от остатков на полу	Если все еще свежее - с помощью Stripcoll. После высыхания легко удаляется механическим способом
Упаковка	15 кг. ведра; 15 кг. ведра с 2 алюминиевыми мешками по 7,5 кг.
Доступные цвета	Светлое дерево, темное дерево

Подготовка основания пола

Перед укладкой пола убедитесь, что в комнатах установлены оконные рамы, подходящие для укладки деревянного пола. Бетонные стяжки должны быть ровными, прочными, без пыли и рассыпчатых частиц, не слишком шероховатыми и впитывающими влагу. Необходимо удалить жирные остатки, предыдущие клеи или другие средства обработки. Запыленные основания полов можно обработать с помощью Nanofix. Ангидритовые стяжки необходимо отшлифовать, пропылесосить и обработать слоем антипылевой грунтовки Nanofix. Остаточная влажность цементных оснований не должна превышать 2%; для полов на основе гипса или ангидрита она не должна превышать 0,5%; для полов с подогревом остаточная влажность не должна превышать 1,7% для цементных оснований и 0,3% для оснований на основе гипса или ангидрита. Если уровень влажности слишком высок, стяжки необходимо обработать гидроизоляционной грунтовкой, такой как: Idroblok C3, Toverfix, Primer PU100, Adeblok T19 или Idroblok 2K. По вопросам выбора и использования грунтовок ознакомьтесь с соответствующими техническими паспортами. Idroblok C3 также можно использовать для гидроизоляции старых керамических полов.



Клеи и герметики

Tovcol MS



Сертификаты



TOVER



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

Трещины и разломы необходимо заделывать синтетическими растворами, приготовленными на основе грунтовки Adblock T19, смешанной с Quarzo Puro (сухим песком).

Основания, которые недостаточно прочны и компактны, необходимо закрепить подходящей грунтовкой, такой как Primer PU 100, Toverfix, Adeblok T19 или Idroblok 2K, если нет проблем с влажностью, можно также использовать Primer TS. В крайних случаях стяжки придется снимать и заменять.

Неровные или недостаточно ровные основания можно выровнять с помощью самовыравнивающегося каменного пола F10 после обработки грунтовкой C4.

При необходимости нагретые поверхности можно закрепить с помощью грунтовки TS перед включением системы отопления. В качестве альтернативы, после включения, перед установкой, можно использовать грунтовку, не содержащую растворителей, такую как Primer PU100 или Adblock T19. В любом случае, нагреваемые поверхности не могут быть гидроизолированы, любая остаточная влага должна быть устранена путем включения системы отопления перед монтажом.

Применение

Нанесите клей зубчатым шпателем Tower № 6 (зубья 8 мм) на уже подготовленное основание и уложите деревянные доски с легким нажимом, чтобы обеспечить полный и равномерный контакт с клеем.

Для оптимальной укладки мы рекомендуем наносить количество клея, превышающее 60-70% от всей поверхности; температура не должна быть ниже 10°C, а относительная влажность не должна превышать 80%.

Еще свежий клей можно полностью и легко удалить с рук и предварительно обработанных полов с помощью холодного растворителя или салфеток Tovclean. После высыхания остатки с поверхности можно легко удалить механическим способом.

Примечания

- Не используйте клей для наружного склеивания.
- Не превышайте нанесенное количество.
- Перед укладкой обязательно измерьте влажность поверхности и древесины.
- Tovcol MS не подходит для склеивания полов с лакированной или обработанной основой, а также для склеивания пластиковых материалов, таких как ПВХ, полиэтилен или аналогичные.
- Не приклеивайте на стяжки, обработанные ацетовиниловыми грунтовками.
- В случае оснований, обработанных укрепляющими/гидроизоляционными грунтовками, паркет должен быть уложен в короткие сроки, через 24/48 часов после нанесения грунтовки. Если предполагается более длительное время, посыпьте грунтовку, пока она еще свежая, Quartz Pure, для получения дополнительной информации обратитесь к техническим характеристикам грунтовок.
- Оставьте пространство в 1 см по всей длине стен, чтобы обеспечить расширение древесины.
- После затвердевания Tovcol MS можно легко очистить от предварительно обработанного лакированного паркета, в случае предварительно обработанного промасленного паркета это не всегда верно, поэтому будьте осторожны при укладке этих материалов.
- Неиспользованный продукт можно использовать в последнее время, если упаковка хорошо закрыта и хранится в свежем и сухом месте.

Правила техники безопасности

Только для профессионального использования. Строго соблюдайте информацию, указанную на этикетках, и перед использованием изделия ознакомьтесь с паспортом безопасности.

Утилизация отходов

Утилизируйте неиспользованные продукты и пустые контейнеры в соответствии с действующими местными правилами.



Клеи и
герметики

Tovcol MS



Сертификаты



Информация, содержащаяся в данном техническом паспорте, предназначена исключительно для ознакомления, и мы за нее не несем ответственности. Адаптируйте использование наших продуктов к условиям окружающей среды и обрабатываемым материалам. Обновление 08 – 05/04/2023. Текущий технический паспорт заменяет предыдущий.



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