



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Универсальный клей/шовный герметик на основе MS-полимера
- Герметизация и приклеивание
- Сцепляется даже с влажными поверхностями
- Подходит для натурального камня
- Не вызывает коррозии при склеивании металлических деталей
- Подходит под покраску большинством красок на водной основе и на основе растворителей.
- Сохраняет высокую эластичность
- Устойчив к ультрафиолету и атмосферным воздействиям, высокая устойчивость к старению и влиянию погодных явлений.
- Не содержит растворителей, изоцианатов и фталатов

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Подходит для внутренних и наружных работ.
- Заделка любых швов, для которых важна эластичность:
 - Герметизация горизонтальных (и вертикальных) деформационных и монтажных швов. Для швов шириной до 50 мм.
 - Герметизация трещин и стыков.
 - Герметизация материалов в автомобильной промышленности, производстве жилых фургонов, поездов и автобусов, в контейнерах, в системах вентиляции и кондиционирования.
 - Герметизация швов и заклеивание на верандах, в кухнях...
 - Герметизация стыков между рамами и кладкой стены.
 - Снижение уровня шума между бетоном и сточными трубами.
- Приклеивание и герметизация планок, лестничных ступеней, подоконников, защитных профилей, обшивок, сборных элементов...
- Приклеивается без грунта практически на все используемые в строительстве материалы, такие как алюминий, оцинкованная и нержавеющая сталь, высококачественная сталь, цинк, медь, натуральный камень, наружные облицовочные панели на цементной основе, ДВП-панели, обработанное дерево, гипс, различные синтетические материалы, стекло (не подходит для швов остекления), и т. д.
- Может также использоваться на таких гигроскопичных поверхностях как бетон и кирпич. Для оптимальной адгезии рекомендуется использовать грунт.
- Соответствует требованиям Нормы американского Управления по контролю качества пищевых продуктов и лекарственных средств (FDA) 21 §177.2600 (e) для контакта с пищевыми продуктами.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основной материал	MS-полимер
Система отверждения	за счет влажности воздуха
Количество компонентов	1
Образование пленки (23°C и 50% отн. вл.)	40 мин.
Скорость отверждения (23°C и 50% отн. вл.)	2,5 - 3 мм через 24 часа
Плотность: ISO 1183	1,48 г/мл
Температура обработки	+5°C - +40°C
Срок хранения, хранить в невскрытой упаковке в сухом прохладном месте при температуре от +5°C до +25°C	12 месяцев
Шор A: ISO 868	40
Максимальная допустимая деформация: ISO 11600	25%
Модуль растяжения при 100% удлинении: ISO 8339	0,80 Н/мм ²
Удлинение при разрыве: ISO 8339	230%
Modulus bij breuk: ISO 8339	1,10 Н/мм ²
Проницаемость для водяного пара: ISO 15106	$\mu = 6946$; $sd = 4,9\text{м}$
Содержание растворителей	0%

Настоящим все предыдущие издания данной памятки утрачивают силу. Информация в данном техническом паспорте подготовлена на основании новейших лабораторных данных. Технические характеристики могут быть скорректированы или изменены. Полнота информации не гарантируется. Перед использованием важно провести тесты, чтобы полностью удостовериться в пригодности продукта для Вашей задачи. Применяются наши общие Условия продаж.

Содержание изоцианатов	0%
Твердое вещество	примерно 100%
Термостойкость	-40°C - +90°C
Влагостойкость	Очень хорошая
Чувствительность к низким температурам	Нечувствителен к низким температурам

УПАКОВКА И ЦВЕТ

25 картриджей по 290 мл/коробка - 48 коробок/паллета

Стандарт (с SNJF): Белый, черный, Ral 7004 (сигнальный) серый

Стандарт: Ral 1013 жемчужно-белый, Ral 1019 серо-бежевый, Ral 7005 темно-серый, Ral 7016 антрацитово-серый, Ral 7023 серый бетон, Ral 8007 палево-коричневый, Ral 8016 темно-коричневый, Ral 9001 кремово-белый, терракотовый, базальтовый, темно-бежевый, натуральный камень

20 туб из фольги по 600 мл/коробка - 45 коробок/паллета

Белый, черный, Ral 1019 серо-бежевый, Ral 7004 (сигнальный) серый, Ral 7005 темно-серый, Ral 7016 антрацитово-серый, Ral 7023 серый бетон, Ral 7030 каменно-серый, Ral 7032 галечный серый, Ral 8016 темно-коричневый, Ral 9001 кремово-белый, темно-бронзовый, терракотовый, кварцево-серый, панельно-серый, цементно-серый, средний серый, базальтовый, темно-бежевый, натуральный камень

Другие цвета доступны по запросу. Условие: минимальный заказ от 75 картриджей.

ОБРАБОТКА

Подготовка

Поверхность должна быть твердой, достаточно устойчивой, чистой, свободной от пыли и жира. Поверхности не обязательно быть абсолютно сухой (влажность земли). При необходимости обезжирьте склеиваемые материалы с помощью очистителя Парасилико Клинер (Parasilico Cleaner), метилэтилкетона, метанола, этанола.

Пользователь должен сам проверить, подходит ли продукт для его задач. При необходимости обратитесь в нашу техническую поддержку.

Грунт

Для поверхностей с высокими абсорбирующими свойствами рекомендуем использовать гибридное или полиуретановое грунтовочное покрытие.

Применение

- Во время обработки и вулканизации важно обеспечить хорошую вентиляцию.
- В качестве клея: С помощью прилагаемой насадки нанесите Парабонд Констракшн (Parabond Construction) в виде валиков или точек на поверхность или на приклеиваемый элемент. Наносите валики по вертикали, равномерно распределяя их по приклеиваемой поверхности. Наносите валики параллельно друг другу, чтобы влага из воздуха поступала к клею. Приклеиваемую деталь устанавливайте как можно скорее, самое большее в течение 15 минут (в зависимости от температуры и относительной влажности воздуха). Сейчас материал можно еще поправить. Затем плотно прижмите или осторожно простучите резиновым молотком. ДЛ Кемикалс рекомендует оставлять между приклеиваемыми деталями расстояние в 3,2 мм, чтобы клей мог компенсировать деформации (особенно при наружных работах или в условиях повышенной влажности). Для этого можно использовать прокладки или клейкую ленту из пенополистирола толщиной 3,2 мм. Если слой клея не должен компенсировать деформации между деталями или они будут минимальными, то достаточно более тонкого слоя клея (минимум 1,5 мм) (например, при внутренней отделке).
- В качестве шовного герметика: Оклейте неглубокие швы (в полу) самоклеющейся лентой или круглым шнуром, чтобы избежать трехстороннего прилипания. Глубина герметика в деформационном шве должна составлять около 2/3 ширины шва. Заполните слишком глубокие швы подходящим круглым вспененным уплотнителем (полиэтиленовым или полиуретановым круглым шнуром). Для глубоких швов нужно использовать в качестве заполнения толстый полиуретановый круглый шнур. Для швов пола (подвергающихся высокой механической нагрузке) нужно наносить герметик глубоко. Лучше всего нанести герметик поперек пола до поверхности герметика (скашивая кромку). Герметик должен держаться только на флангах кромки шва.

Размеры швов

Необходимая ширина компенсационного шва зависит от динамики температур, свойств материала и размеров деталей. Необходима ширина шва 6 мм.

Настоящим все предыдущие издания данной памятки утрачивают силу. Информация в данном техническом паспорте подготовлена на основании новейших лабораторных данных. Технические характеристики могут быть скорректированы или изменены. Полнота информации не гарантируется. Перед использованием важно провести тесты, чтобы полностью удостовериться в пригодности продукта для Вашей задачи. Применяются наши общие Условия продаж.

Ширина шва	Глубина шва	Допустимое отклонение
6 мм	6 мм	± 1 мм
8 мм	8 мм	± 1 мм
10 мм	6-8 мм	± 2 мм
15 мм	10 мм	± 2 мм
20 мм	10-12 мм	± 2 мм
25 мм	15 мм	± 3 мм
35 мм	20 мм	± 3 мм
50 мм	30 мм	± 3 мм

Обработка

При желании можно до образования пленки разровнять поверхность с помощью средства для выравнивания Перфект Джойнт Тулинг Эйджент (Perfect Joint Tooling Agent) и специальной лопатки.

Очистка

Герметик, со временем выступающий по краям, можно удалить лопаткой. Незатвердевшие остатки герметика удалите очистителем Парасилико Клинер (Parasilico Cleaner). Затвердевший герметик необходимо удалить механическим способом.

Покраска

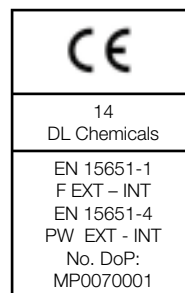
Подходит под покраску большинством красок на водной основе и на основе растворителей. Подходит для покраски методом «мокрое по мокрому». По прошествии 48 часов поверхность требуется очистить, прежде чем наносить краску. Необходимо провести предварительные тесты. Алкидным краскам может понадобиться больше времени на высыхание.

ОГРАНИЧЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Постоянное воздействие высокой относительной влажности воздуха может вызвать рост грибковой плесени.
- Не подходит для швов шириной или глубиной <5 мм.
- Не подходит для склеивания полиэтилена, полипропилена, полиамида, политетрафторэтилена (Тефлона®) и битумов.
- Битумы: для таких случаев используйте Парафальт (Paraphalt).
- Поликарбонаты и полиакрилаты: для таких случаев используйте Парасилико ПЛ Т (Parasilico PL T).
- Не подходит для длительного нахождения под водой.
- Не подходит для использования в качестве стекольной замазки.
- Несовместим с краевым уплотнителем изолирующих стеклопакетов и пленками PVB, используемыми в многослойном безопасном стекле. Избегайте прямого контакта.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОПУСКИ

SNJF (Национальное французское общество по соединениям):
 FACADE (фасад) № 3749
 Герметик эластомерного типа, класса 25E
 ATG (Бельгийский национальный допуск) ATG 12/2643
 Сертификат Leed о низком содержании ЛОС (проверено Eurofins)
 Норма FDA 21 §177.2600 (e) (Отчет Ианеско 15/19449) CE
 EC1^{PLUS}



ВЫБРОСЫ В ВОЗДУХ ПОМЕЩЕНИЯ*
 *Информация об уровне выделения в воздух помещений летучих веществ, представляющих опасность в виде токсичности при вдыхании, по шкале классов от А+ (очень низкий уровень выбросов) до С (высокий уровень выбросов).

Настоящим все предыдущие издания данной памятки утрачивают силу. Информация в данном техническом паспорте подготовлена на основании новейших лабораторных данных. Технические характеристики могут быть скорректированы или изменены. Полнота информации не гарантируется. Перед использованием важно провести тесты, чтобы полностью удостовериться в пригодности продукта для Вашей задачи. Применяются наши общие Условия продаж.