



DL CHEMICALS
Parabond
800

Parabond 800

Монтажный клей с высочайшей начальной адгезией

Продукт:

Parabond 800 высококачественный, быстросохнущий прочный эластичный клей на основе MS-полимера с чрезвычайно высокой начальной адгезией.

Применение:

Parabond 800 имеет очень высокую начальную адгезию и склеивает без применения грунтовки почти все материалы, встречающиеся в строительной промышленности, такие как алюминий, оцинкованное железо и нержавеющая сталь, цинк, медь, натуральный камень, бетон, стеновые панели на основе цемента, обработанная древесина, гипс, стекло, различные синтетические материалы. Идеально подходит для склеивания цельных плит, установки пуленепробиваемого стекла в банковских учреждениях, укладки кабеля, соединения алюминиевых рам, зеркал.

Очень подходит для структурного склеивания панелей и элементов пространственных фасадов, для внутренних и потолочных конструкций. Сварку и штамповку в большинстве подобных случаев можно не использовать.

Примеры использования клея на вертикальных и горизонтальных поверхностях следующие:

- Настенные каркасные элементы и потолочные панели (внутренняя отделка)
- Звукоизоляционные панели (минеральная вата, цементно-фибритовые плиты и пенопласт)
- Термоизоляционные панели (полиуретановые, PIR и PS)
- Дверные и оконные коробки в зданиях
- Деревянные и пластиковые рейки, орнаменты, рамки
- Пороги, подоконники, плинтусы и крышки
- Конструкционные элементы в сборе (такие как кровельные и фасадные элементы) в сооружениях

Parabond 800 не применим для:

- Для стыков, которые постоянно контактируют с водой.
- Стыков шириной и глубиной < 5 mm
- Бассейнах с хлорированной водой, с постоянным погружением под воду
- В закрытых плавательных бассейнах
- Для склеивания PE, PP, PA, Teflon® и битумных поверхностей.

This document replaces all previous editions. All advice, recommendations, figures and safety instructions are based on careful research and current state of our experience. Although the documentation was done with the greatest care, we do not accept responsibility for incorrect information, mistakes or printing errors. Since the design, condition of the base and the circumstances of application fall outside our assessment, no liability can be accepted based on this documentation for work done. We therefore advise the customer to do his own practical tests on site. Our general sales conditions apply.



DL CHEMICALS
Parabond
800

- Битумные поверхности: используйте для этих целей наш Paraphalt
- Для поликарбоната и полиакрилата: для этих целей используйте наш Parasilico PL

При применении и отверждении клея необходима соответствующая вентиляция.

Характеристики продукта:

- Многоцелевое склеивание и монтаж
- Чрезвычайно высокая начальная адгезия (выше, чем существующий ряд Parabond)
- Быстрое увеличение внутренней силы сцепления
- Экструдированность ниже чем Parabond 700 (идеальная дозировка и лучшая точечная склейка)
- Отличное склеивание большинства строительных материалов
- Склеивает даже влажные поверхности
- Не содержит растворитель и изоцианаты
- Экстремально прочный
- Постоянно эластичный
- Не корродирует на металлических швах
- Для внутреннего и наружного использования
- УФ и атмосферостойкость
- Пригоден для помещений с повышенной влажностью
- Возможность окрашивания большинством красок на водной основе и на основе растворителя. Возможность окрашивания мокрым по мокрому. После 48 часов, поверхность должна быть очищена для нанесения краски. Необходимо предварительно протестировать. Алкидные краски требуют увеличенного времени высыхания.

Подготовка поверхностей и применение герметика:

Основа: Поверхность должна быть достаточно неподвижной и твердой. Поверхность может быть не полностью сухой (может быть слегка влажной).

Подготовка: Поверхность для шва должна быть чистой и свободной от пыли и жира. При необходимости удалить жир при помощи Parasilico Cleaner, MEK, этанола или иного спирта. Для сильно впитывающих поверхностей рекомендуется использовать грунтовку DL-2001. Необходим предварительный тест на склеивание. Ответственность на проверке соответствия продукта и цели его применения лежит на потребителе. При необходимости наша техническая служба может дать консультации

Применение: Использовать Parabond 800 при помощи приложенного наконечника выдавливая полосками или точками на основу или на приклеиваемый элемент. Полоски должны применяться на вертикальных поверхностях. Для получения информации, касающейся расстояний между

This document replaces all previous editions. All advice, recommendations, figures and safety instructions are based on careful research and current state of our experience. Although the documentation was done with the greatest care, we do not accept responsibility for incorrect information, mistakes or printing errors. Since the design, condition of the base and the circumstances of application fall outside our assessment, no liability can be accepted based on this documentation for work done. We therefore advise the customer to do his own practical tests on site. Our general sales conditions apply.



DL CHEMICALS
Parabond
800

адгезивными полосами просьба обратиться к главе «Количество клея для склеивания». Рекомендуется сохранять расстояние 3,2 мм между приклеиваемыми элементами и основанием для того, чтобы они приклеились ровно, без каких-либо искривлений (особенно это важно при применении снаружи или при влажных условиях). Для сохранения этого расстояния используются специальные маячки или куски вспененной ленты толщиной 3,2 мм. Если невозможно поддерживать это расстояние или нужно иметь меньшее расстояние между склеиваемыми поверхностями применяется более тонкий слой клея (не менее 1,5 мм), которого будет достаточно (к примеру, для внутреннего применения).

Время до высыхания: Прижать склеиваемые части после нанесения клея как можно быстрее, по крайней мере в течение 10 минут (это зависит от температуры и уровня относительной влажности). На этой стадии еще можно подправить положение склеиваемых частей, подталкивая в нужном положении или постучав резиновым молотком.

Удаление излишков клея: Излишки клея, выступающие за края элементов, можно удалить при помощи шпателя. Остатки клея, которые еще не высохли можно удалить при помощи Parasilico Cleaner. Высохший клей необходимо удалять механическим путем. При необходимости, для разглаживания поверхности можно использовать DL 100 или резиновый шпатель.

Время высыхания и предел прочности:

Parabond 800 сочетает преимущества липкой ленты с реактивной клеящей системой:

- Во время склеивания Parabond 800 имеет высокую клейкую способность и внутреннюю силу

Таким образом, можно работать без временной поддержки элементов или склеиваемые части могут перемещаться для совмещения или подвергаться дальнейшей обработке.

- После высыхания, под влиянием влаги окружающего воздуха, Parabond 800 сохраняет постоянную эластичность и чрезвычайно сильно связывает поверхности.

Количество клея для склеивания:

Parabond 800 применяется в виде полосок или точек. При прижимании элемента к основанию клей распределяется по их поверхностям. Полученная поверхность адгезивного слоя определяет прочность соединения, как первоначально, так и после сушки.

Зависимость между размерами клеевых полосок и окончательной клеевой поверхностью определяет поверхностную структуру склеиваемых частей и очевидно конечную толщину клея. Полоса клея в виде треугольника шириной 9

This document replaces all previous editions. All advice, recommendations, figures and safety instructions are based on careful research and current state of our experience. Although the documentation was done with the greatest care, we do not accept responsibility for incorrect information, mistakes or printing errors. Since the design, condition of the base and the circumstances of application fall outside our assessment, no liability can be accepted based on this documentation for work done. We therefore advise the customer to do his own practical tests on site. Our general sales conditions apply.



DL CHEMICALS
Parabond
800

мм и высотой 9 мм склеивает поверхность материалов шириной 13 мм и толщиной 3 мм (площадью примерно 40 мм²) на гладких поверхностях. На неровных поверхностях ширина клея будет соответствовать примерно 10 мм при минимальной толщине 3 мм. При толщине клея в 1,5 мм, ширина соответствует приблизительно 26 и 20 мм соответственно.

Нанесение клея параллельными полосками позволяет влаге достичь в пространства между полосками. Принятая стандартная треугольная полоса шириной 9 мм и высотой 9 мм после сжатия поверхностей дает адгезивную толщину 1,5 и 3 мм, в представленной ниже таблице приводится зависимость длины полосок и веса приклеиваемого элемента. Данные приведены для ровных приклеиваемых поверхностей. Рекомендуем провести пробный тест до основного применения. При приклеивании больших панелей или потолочных элементов возможны дополнительные гравитационные силы, которые должны быть учтены (наприм. изгибы панелей).

Упаковка и цвет:

12 картриджей по 290 мл в коробке: белого или черного цветов.
Другие цвета под заказ.

Хранение и стабильность продукта:

Хранить в прохладном месте в закрытой упаковке.
Срок хранения 12 месяцев в закрытой оригинальной упаковке при температурах от +5°C и +25°C. Срок хранения открытой упаковки ограничен.

Безопасность:

Просьба ознакомиться с паспортом безопасности, который предъявляется по требованию.

Технические данные:

Основа продукта:	MS-Полимер
Система отверждения:	При помощи влаги воздуха
Скорость отверждения:	от 2.5 до 3 мм/24 часа при 23°C и 50% R.H.
Количество компонентов:	один
Время формирования пленки:	От 10 до 15 минут при 23°C и 50% R.H
Плотность:	1.64 г/мл приблиз. (ISO 1183)
Твердость поShore A:	60 (± 5) (ISO-868)
Модуль при 100% деформации:	1.900 Н/мм ² (ISO-8339-40)

This document replaces all previous editions. All advice, recommendations, figures and safety instructions are based on careful research and current state of our experience. Although the documentation was done with the greatest care, we do not accept responsibility for incorrect information, mistakes or printing errors. Since the design, condition of the base and the circumstances of application fall outside our assessment, no liability can be accepted based on this documentation for work done. We therefore advise the customer to do his own practical tests on site. Our general sales conditions apply.



DL CHEMICALS
Parabond
800

Модуль на разрыв:	2000 Н/мм ² (ISO-8339-40)
Деформация на разрыв:	150% (ISO-8339-40)
Усилие сдвига:	3.8 Н/мм ²
Содержание растворителя:	0%
Содержание изоцианатов:	0%
Содержание сухого вещества:	100% приблиз.
Температура переработки:	от +5°C до +40°C (не использовать ниже +5°C)
Температурная стойкость:	от -40°C до +90°C
Влагостойкость:	Очень хорошая
Морозостойкость:	Не чувствителен к морозу

Запрос дополнительной информации:

ООО "Корсил Трейд"

Сергей Филоненко

т.ф. +7 (495) 961-34-38 доб. 114

моб. 8 (964) 534-94-06

e-mail: sfilonenko@korsil.ru

web: www.korsil.ru

This document replaces all previous editions. All advice, recommendations, figures and safety instructions are based on careful research and current state of our experience. Although the documentation was done with the greatest care, we do not accept responsibility for incorrect information, mistakes or printing errors. Since the design, condition of the base and the circumstances of application fall outside our assessment, no liability can be accepted based on this documentation for work done. We therefore advise the customer to do his own practical tests on site. Our general sales conditions apply.