

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

Стандарт: EN-15651-1 F-INT-EXT

ABC 500 PERFORMANCE - это универсальный силиконизированный герметик для отделочных работ.

Применение:

- ✓ Отделочные работы и уплотнение при монтаже окон и дверей
- ✓ Подходит для склеивания, соединения стыков и заполнения разрывов и трещин между различными поверхностями.
- ✓ Уплотнение трещин и зазоров в кирпичной кладке, камне и бетоне.
- ✓ Заполнение разрывов и трещин, соединения гипсокартонных плит, исправления незначительных дефектов
- ✓ Стальные каналы, канальные лодки, для герметизации кабелей и кабельных каналов.
- ✓ Используется для склеивания элементов вытяжек, воздушных тяг.
- ✓ Уплотнение вокруг ванной, умывальника, унитаза, соединений канализационных и водопроводных труб.
- ✓ Герметик подходит для уплотнения различных элементов в автомобилях.
- ✓ Применим в звукоизоляционных конструкциях
- ✓ Для заполнения областей, где применяются огнестойкие покрытия.

Материалы:

БЕТОН, ШТУКАТУРКА, ГИПС, ЦЕМЕНТ, КИРПИЧ, ДРЕВЕСИНА, ПВХ МЕТАЛЛ, КЕРАМИКА

Преимущества

- ✓ Однокомпонентный и простой в применении.
- ✓ Подходит для внутреннего и наружного использования.
- ✓ Обеспечивает эластичное долговечное уплотнение.
- ✓ Быстро образует защитную пленку.
- ✓ Имеет улучшенные характеристики адгезии по сравнению с обычными акриловыми герметиками и годен к использованию практически для всех поверхностей.
- ✓ Применяется при смещении стыка до 15% благодаря входящей в состав силиконовой эмульсии.
- ✓ Высокое удлинение при разрыве и высокая деформация.
- ✓ Может быть окрашен и покрыт лаком.
- ✓ Содержит мощный фунгицид для предотвращения роста плесени
- ✓ Формирует водонепроницаемый слой и используется как водостойкое покрытие после высыхания.
- ✓ Устойчив к УФ-излучению
- ✓ После нанесения легко очищается водой.
- ✓ Не стекает
- ✓ Эффективно заменяет действие силиконов.
- ✓ Не содержит растворителей.
- ✓ Не имеет неприятного запаха, не токсичен.

Информация о товаре

Химическая основа	Водная дисперсия полиакрилатов
Цвет	Белый, коричневый, золотой дуб, черный, серый
Консистенция	Пастообразная, гладкая поверхность
Водостойкость	Устойчив к кратковременному воздействию влаги
Применение	Для внутренних и наружных работ
Возможность окрашивания	Есть
Коэффициент эластичности	15 %
Скорость отверждения	2 мм / 24 часа (23 °С, % 50 R.H.)
Температура нанесения	Не ниже +5 °С
Температура эксплуатации клеевого шва	От - 10 до +60 °С
Скорость нанесения	350 г / мин. (наконечник 6 мм, 2 бара)
Твердость по Шору А	40-50, DIN 53 505 (N / мм ²)
Предел прочности при растяжении	≥ 0,10 МПа
Макс прочность на растяжение	≥ 0,30 МПа
Удлинение 100%	≥ 0,20 МПа
Хранение	Хранить в сухом прохладном состоянии от + 5 °С до 25 °С.
Срок хранения	18 месяцев от даты изготовления
Вес / Объем	485 гр/310 мл
Упаковка	30 шт/ коробка, 60 кор/палета



ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

Стандарт: EN-15651-1 F-INT-EXT

Сведения о применении:

Подготовка поверхности: Поверхность должна быть сухой, чистой от пыли, жира, грязи, битума и льда. Металлические поверхности должны быть обезжирены. Удалить остатки старого герметика или другого материала. Очистить и обезжирить поверхность ацетоном, изопропанолом, этанолом (металл, стекло) или моющим средством (пластики). Стекло, металл и алюминий следует очищать специальным растворителем-растворителем перед нанесением для оптимальной адгезии.

Высушить поверхность. Для создания ровного шва поверхности, не подлежащие обработке, проклеить малярным скотчем. В случае нанесения герметика на древесину, покрытую краской на основе растворителя или другую неизвестную поверхность, необходимо провести предварительное тестирование.

Нанесение: Срезать на картридже крышку над резьбой, навинтить носик и обрезать его под углом 45° по диаметру, подходящему к размеру шва. Поместить картридж в пистолет и нанести герметик. Герметик наносить при t° окружающего воздуха и поверхности не ниже +5°C. Наносить под давлением для получения более прочного шва. Резиновым шпателем, смоченным водой (в средстве для выравнивания или мыльной воде для достижения лучшего результата), сформировать необходимый профиль шва. После выравнивания сразу удалить малярную ленту.

Очистка: Чистить до отверждения. После отверждения удалять с помощью Очистителя для силикона или механическим способом.

Ограничения применения: До образования прочной поверхностной пленки (около 12 часов) защищать от воздействия осадков и растворителей. После высыхания в течение 7 дней на герметик можно наносить покрытия. Герметик в большинстве случаев совместим с лакокрасочными материалами на водной основе. По причине наличия на рынке большого количества разнообразных лакокрасочных материалов мы рекомендуем проверять совместимость герметика с покрытием путем пробного нанесения. Слишком раннее нанесение покрытия или деформация шва могут привести к растрескиванию покрытия. По возможности подобрать цвет герметика под цвет последующего покрытия. Не предназначено для глубинного строительства, швов под водой и применения на силикатных основаниях (напр., стекло, эмаль, керамика). Не предназначено для швов, подверженных транспортным и пешеходным нагрузкам. Не допускать контакта с битумами и пластификаторами.

Указания при применении: Вследствие большого числа факторов, которые могут влиять на нанесение и отверждение пользователь должен всегда делать пробное нанесение до основного использования герметика. Не предназначен для обширного склеивания поверхностей. При увеличении толщины слоя замедляется процесс отверждения.

Вследствие свойств акрилатных материалов во время высыхания и отверждения возможно изменение цвета – конечный цвет продукта достигается после полного высыхания. Просьба принимать во внимание срок годности продукта. При хранении и/или транспортировке в течение длительного периода времени (несколько недель) в условиях повышенных температур и влажности воздуха возможно сокращение срока годности и изменение свойств материала.

Безопасность и меры предосторожности: Соблюдать обыкновенные меры гигиены. Более детальная информация содержится в технической карте безопасности материалов и может предоставляться по запросу в компании производителе. При применении и во время отверждения обеспечить хорошую вентиляцию. Хранить в недоступных для детей местах. Избегать контакта с кожей и глазами.