



DIN EN 15651-1 F25LM Ext.-Int.

DIN EN 15651-4 PW25LM Int.

DIN EN ISO 846

DIN EN ISO 11600 F25LM

DIN EN ISO 12572

Ecode EC1-PLUS R „низкий уровень эмиссии “

Проверен на возможность использования в помещениях пищевой отрасли

Подходит для использования в «чистых помещениях» и вентиляционных каналах

Удовлетворяем французским требованиям ЛОВ класса A+

Характеристики

- Основа: гибридный герметик – силантерминированный полимер
- Время образования пленки: ~ 11 мин. (23°C/50 % влажности)
- Полное отверждение: ~ 3,1 мм/24 ч (при +23°C/50 % влажности)
- Плотность: ~ 1,47 (EN ISO 1183-1)
- Твердость по Шору А: ~ 38 (EN ISO 868)
- Усадка: ~ 1,7% (EN ISO 10563)
- Стойкость: <3
- Прочность на разрастание трещин: ~ 8,04 Н/мм (ISO 34-1)
- Разрывное напряжение: ~ 0,65Н/мм² (EN ISO 8339)
- Модуль: ~ 0,4 Н/мм² (EN ISO 8339)
- Разрывное удлинение: ~ 311% (EN ISO 8339)
- Температура применения (поверхность, окружение): от +5°C до +35°C
- Температуростойкость: от - 40°C до +90°C (длительная нагрузка)
- Допустимое движение шва: 25%
- Стабильность при хранении в фольге или картриджах: 12 месяцев в сухом прохладном месте
- Стабильность при хранении в 20л-бидонах и 200л-бочках: 6 месяцев в сухом прохладном месте
- Цвета: согласно актуальной цветовой карте.
- Форма выпуска: 310 мл- картриджи, 400мл- и 600мл- фольгированные упаковки, по 20 шт.в коробке

Свойства

320 BAUDICHT не содержит силикон, не имеет запаха, отверждается почти без усадки, к тому же абсолютно устойчив к атмосферным воздействиям. 320 BAUDICHT отличается прекрасной адгезией почти со всеми поверхностями, встречающимися в строительстве (даже с влажными).

320 BAUDICHT годен под покраску в соответствии с DIN 52452 часть 4. В связи с наличием в продаже множества лакокрасочных систем, мы советуем предварительно проверять совместимость герметика и покрытия. В связи с эластичными свойствами материала не стоит прокрашивать герметик по всей поверхности. Краска должна по возможности как можно более подходить под герметик по цвету.



Сферы применения

320 BAUDICHT предназначен для уплотнения швов фасадов, панелей, парапетов, для деформационных швов и стыков в готовых бетонных конструкциях, а также для соединительных швов в оконных и дверных рамах. Подходит для соединительных и деформационных швов во внутренней и внешней отделке.

Так как продукт абсолютно не содержит силикон, он может использоваться в помещениях с лакированными и порошковыми покрытиями. 320 BAUDICHT подходит для приклеивания соединительных лент Ramsauer1093/1095.

Нанесение

Условиями для герметизации без дефектов являются правильное соблюдение размеров шва согласно DIN 18540 – без трехточечной адгезии - и подготовка поверхностей.

Для заполнения используйте специально предназначенный замкнутоячеистый профиль на ПЭ-основе.

Продукт должен быть совместим с 320 BAUDICHT; не содержать битум, смолы и масла. Адгезия и совместимость с пластмассами должны проверяться в каждом конкретном случае. Для достижения максимальной адгезии поверхность должна быть подходящей для данного вида работ, чистой, обезжиренной и не иметь структурных дефектов.

320 BAUDICHT отличается прекрасной адгезией со многими поверхностями без применения грунтовки. Однако мы советуем во всех случаях провести проверочное нанесение, при недостаточной адгезии обязательно использовать праймер.

После подготовки шва равномерно нанести герметик под давлением в полость шва, не допуская образования пузырьков воздуха.

При заключительной обработке (выравнивании специальными средствами Ramsauer) убедитесь в наличии качественного контакта с поверхностью/краями шва.

При использовании выравнивающего средства удалите возникающие водяные полосы сразу же после герметизации.

Если оттянуть процесс очищения до последнего момента, могут остаться долговечные полосы.

Ограничения в использовании

320 BAUDICHT не предназначен для подводных швов в бассейнах и аквариумах. Не предназначен для уплотнения и приклеивания природного камня (загрязнение краевых зон). При применении с кровельным полотном или кровельными пленками обратитесь в наш технологический отдел. При покраске герметизирующей массы покрытиями на основе алкидных смол возможно проявление дефектов (нарушения отверждения, клейкость поверхностей, изменение цвета и прочее.)

Не предназначен для герметизации оконного фальца, а также для применения в санитарно-гигиенических помещениях и участках постоянной сырости. Не допускать физического контакта с битумами и пластификаторами такими как бутил, ЭПДМ, неопрен, с изоляционными покрытиями и покрытиями битумами. Воздействие окружающей среды (например, высоких температур, УФ-лучей, воздействия химикалий и испарений и проч.) может нанести урон цвету, что при этом не оказывает негативного влияния на характеристики продукта. При склейках, подверженных влиянию УФ-лучей, например уплотнении стекла, обратитесь в наш технологический отдел. Перед применением необходимо убедиться, что строительные материалы (в твердом, жидком или газообразном состоянии), которые находятся в зоне контакта, совместимы с герметиком. Высокие температуры субстрата во время нанесения могут привести к ухудшению качеств продукта.

Техника безопасности

Сверьтесь с актуальным сертификатом безопасности ЕС. Он доступен в любое время на нашем сайте www.ramsauer.at.

Рекомендации по применению

Во время применения и отверждения обеспечить качественное проветривание. Из-за множества возможных воздействий при использовании рекомендуется проводить предварительную пробную обработку. Следите за сроком годности изделия. Однокомпонентный силикон не предназначен для склеивания по всей поверхности. Чем толще слой, тем дольше время отверждения. При нанесении однокомпонентного силикона слоем более 15 мм, проконсультируйтесь с нашим технологическим отделом. Хранение и/или транспортировка в течение долгого времени (нескольких недель) при высокой температуре/влажности может привести к сокращению срока хранения или изменению характеристик материала.



RAMSAUER®
DICHTSTOFFE



RAMSAUER®
DICHTSTOFFE

Охрана труда и здоровья

Избегать проглатывания, длительного или повторяющегося контакта с кожей. Не допускать попадания в руки детям. Строго следовать паспорту безопасности!

Таблица грунтовочных материалов

Материал	
Стекло	+
Кафель	+
Сосна	+
Бетон, влажная шлифовка	+
Бетон, гладкая опалубка	+
Сталь DC 04	+
Оцинкованная сталь	+
Нержавеющая сталь	+
Цинк	RP 140 / RP 40
Алюминий	+
Алюминий AlMgI	+
Алюминий AlCuMgI	+
Алюминий 6016	+
Алюминий анодированный	+
Латунь MS 63 твёрдость F 37	+
ПВХ Kömadur ES	+
ПВХ мягкий	+
Поликарбонат Makrolon Makroform 099	RP 40
Полиакрил ПММА XT 20070 Röhm	+
Полистирол PS Iroplast	+
ABS Metzoplast ABS 7 H	+
ПЭТ	+
Комбинированный полиуретан	+
Медь	RP 140 / RP 40
Поликарбонат	RP 40
Сантехнический ПММА	+
Зеркало	-
Природный камень	-

Легенда таблицы:

«+» = хорошая адгезия без грунтовки

«-» = герметик не рекомендуется использовать на данной поверхности

«WP / RP» = рекомендуется использовать грунтовку Ramsauer Primer

Эта таблица опирается на лабораторные исследования с опытными образцами фирмы Rocholl. На практике адгезионные свойства могут различаться под воздействием различных факторов (погода, загрязнения, нагрузки и т.д.). Таким образом, данная таблица является ориентировочной. Для получения более подробной информации проконсультироваться с технологическим отделом компании Ramsauer.



RAMSAUER®
DICHTSTOFFE

Ответственность за дефекты

Указания к применению и советы по использованию базируются на наших знаниях и опыте к моменту выхода данного документа в печать.

Практические результаты могут отличаться от приведенных данных под воздействием различных обстоятельств: грунтовка, обработка, условия окружающей среды. Поэтому ни эта информация, ни любая устная рекомендация не являются гарантией и не несут юридической ответственности за любой результат работы, за исключением тех случаев, когда мы действовали намеренно или с грубой халатностью. Ramsauer гарантирует соответствие технических характеристик продукта данным в техническом паспорте до истечения срока годности.

Пользователь продукта должен свериться с новейшим техническим паспортом, который можно затребовать у нас. Обратитесь к нашим Общим положениям и условиям, которые доступны в любое время на нашем сайте www.ramsauer.at

Удовлетворяет требованиям инструкций германской ассоциации профессиональных участников рынка недвижимого имущества

Nr. 12: Перекрашиваемость герметиков в деформационных швах в высотном строительстве. Требования и влияние.

Nr. 16: Уплотнение швов при отделке помещения сухим способом. Возможность применения распыляемых герметиков.

Nr.19-1: Уплотнение швов и соединений в области крыш. Возможность применения распыляемых герметиков, монтажных клеев, бутиловых уплотнительных лент и профилей.

Nr. 19-2: Уплотнение швов и соединений в области крыш. Возможность применения распыляемых герметиков, монтажных клеев, бутиловых уплотнительных лент и профилей. Часть 2: Герметичный слой.

Nr. 20: Уплотнение швов в деревянных стройдеталях и ДСП. Возможность использования распыляемых герметиков

Nr. 25: Уплотнение швов и соединений в сантехническом оборудовании

Nr.27: Уплотнение соединительных и деформационных швов фасадов при помощи распыляемых герметиков

Nr.28: Реставрация дефективных уплотнений швов фасадов

Nr. 29: Работа со швами при малярных и лакировальных работах