|  |  |
| --- | --- |
| PURAFLEX 9140 |  |
|  |
|  |
| **Водостойкий гибридный клей / герметик премиум-класса** | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | * 1-компонентный клей и герметик на основе силановых полимеров * Очень хорошо фиксируется без грунтовки на различных видах основания, в том числе и под водяной нагрузкой * Очень высокая механическая прочность, стойкость против растрескивания и разрастания трещин * Обеспечивает выравнивание статического и динамического напряжения * Не имеет запаха * Не содержит изоцианатов * Не содержит силикон * Обладает высокой стойкостью к атмосферным воздействиям и к старению * Совместим с покрытиями согласно DIN 52452 |
|  | * Для применения как в помещениях, так и под открытым небом * Для склеивания и монтажа самых разных материалов с параллельным выравниванием напряжений, например, для дерева, ДСП, стекла, металлов (например, алюминия, нержавеющей стали, анодированного алюминия, латуни, меди), полимеров (например, жёсткого и мягкого ПВХ, стеклопластика и т.д.), минеральных оснований (например, кирпича, плитки, керамики), огнестойких строительных плит (из гипсокартона и т.п.) * Для кузовных работ, автомобилестроения, вагоностроения, строительства контейнеров, строительства из металла, приборостроения, кораблестроения * Уплотнение для систем кондиционирования и вентиляции * Различные варианты применения в строительстве, например, при строительстве лестниц и т.п. * Приклеивание лакированного и эмалированного стекла * Приклеивание камня, природного камня и керамики * Склеивание и герметизация соединений между уплотнительной лентой OTTOFLEX (в зоне наложения) и аксессуарами, например, уплотнительной лентой, уплотнительными уголками и манжетами (соответствует требованиям ETAG 022) |
|  | * Время образования плёнки при 23 °C /  относительной влажности воздуха 50% ок. 20 мин. * Отвердение за 24 часа при 23 °C / относительной влажности воздуха 50% ок. 2-3 мм * Температура нанесения от +5 °C до +40 °C * Вязкость (23°C) стойкий, пастообразный * Плотность при 23 °C ок. 1,39 г/см³ * Твёрдость по Шору типа А (DIN 53 505) ок. 55 * Допустимая общая деформация 10 % * Коэффициент растяжения при 100%  (DIN 53 504, S3A) ок. 1,8 Н/мм² * Разрывное удлинение (DIN 53 504, S3A) ок. 230 % * Прочность при растяжении (DIN 53 504, S3A) ок. 3,5 Н/мм² * Температурная стойкость от -40 °C до +90 °C * Стабильность при хранении при 23 °C,  относительной влажности воздуха 50% 9 месяцев   Эти показатели не предназначены для составления спецификаций. Перед составлением спецификаций обратитесь в компанию Mapura. |
|  | * Поверхности крепления должны быть чистыми, обезжиренными и прочными.   Необходимо очистить поверхности крепления и удалить все загрязнения: смазку, консерванты, жир, масло, пыль, воду, старый клей / герметик и другие вещества, снижающие прочность фиксации. Очистка не пористых оснований: очистите средством OTTO Cleaner T (время проветривания ок. 1 минуты) и чистой тканью, не оставляющей ворса. Очистка пористых оснований: очистите поверхности от свободных частиц механическим способом, например, стальной щёткой или шлифовальным кругом. |
|  | * С 01.11.2005 г. на грунтовки 1215, 1217 и 1218 распространяются нормы предоставления информации и правила учёта согласно постановлению о запретах и ограничениях при использовании опасных веществ, составов и продуктов (в частности, запрещается самостоятельно производить химические манипуляции). См. технические паспорта (http://www.mapura.ru, раздел "Service"). * Требования к эластичной герметизации и эластичному склеиванию зависят от имеющихся внешних воздействий. Значительные колебания температуры, усилие растяжения, срезывающее усилие, частый контакт с водой и т.д. предъявляют высокие требования к прочности фиксации. В таких случаях советуем использовать рекомендуемую грунтовку (например, +/OTTO Primer 1216), чтобы полученное соединение было в состоянии выдерживать максимальные нагрузки.   Акриловое стекло / ПММА (плексиглас и др.) + / 1227  Сантехнический акрил (например, ванны) -  Полированный алюминий +  Анодированный алюминий +  Алюминий с порошковым покрытием T  Бетон 1105 / 1215  Бетонный блок 1216 (1)  Свинец T  Нержавеющая сталь + / 1216  Железо T  Покрытие из эпоксидной смолы + / 1216  Волокнистый цемент T  Стекло +  Лакированное дерево (содержит растворитель) +  Лакированное дерево  (системы на водной основе) T  Глазурованное дерево (содержит растворитель) +  Глазурованное дерево  (системы на водной основе) +  Необработанное дерево T  Глазурованная керамика +  Неглазурованная керамика + / 1215 / 1216  Полимерные профили  (твёрдый ПВХ, например, Vinnolit) T / 1227  Медь + (2)  Плиты, обработанные меламинформальдегидной смолой (например, Resopal®) T Латунь +  Природный камень 1216 (3)  Полиэфир T  Полипропилен -  Пористый бетон 1105  Штукатурка 1105 / 1215  Жёсткий ПВХ T / 1227  Плёнки из мягкого ПВХ T  Белая жесть T  Цинк, оцинкованное железо + T / 1227  + = хорошая фиксация без грунтовки  - = не подходит  Т = рекомендуется провести тест / предварительную проверку   1. При сильной водяной нагрузке проконсультируйтесь с нашими техническими специалистами. 2. см. "особые указания" 3. Подходит только для склеивания. Для герметизации рекомендуем использовать PURASEAL 7440. |
|  | * Для достижения оптимальной фиксации и хороших механических свойств необходимо исключить проникновение воздуха. * Влажность и высокая температура могут сократить время затвердевания. * При плоскостном склеивании паронепроницаемых материалов необходимо смочить клей. * В силу многообразия возможных воздействий при нанесении и применении необходимо всегда выполнять предварительное пробное нанесение. * Соблюдайте срок годности, напечатанный на упаковке. * Продукты рекомендуется хранить в закрытой оригинальной упаковке в сухом помещении (при относительной влажности воздуха < 60%) при температуре  от +15 °C до +25 °C. Если на протяжении долгого времени (нескольких недель) продукты хранятся и / или перевозятся при более высокой температуре либо влажности воздуха, не исключено снижение их устойчивости или изменение свойств материалов. |
|  | * Список ёмкостей, поставляемых со склада, приведён в действующем общем каталоге строительных продуктов.   Упаковка Тара Штук на поддоне  310 мл, картридж 20 1200 |
|  | * Все данные, приведённые в данном документе, основаны на современном уровне знаний и опыта. Поскольку при нанесении и применении продуктов возможны многообразные воздействия, приведённые указания не освобождают пользователя от обязанности самостоятельно проводить испытания и эксперименты. Приведённые в этом документе данные, а также ссылающиеся на этот документ заявления компании Mapura не подразумевают принятие гарантийных обязательств. Гарантийные обязательства возникают только на основании особого однозначного заявления компании Mapura, составленного в письменной форме. Приведённые в этом техническом паспорте характеристики полностью и окончательно описывают свойства предмета поставки. Предложения по применению не предполагают гарантию пригодности для рекомендованного варианта использования. Мы оставляем за собой право вносить изменения в нашу продукцию в целях технического усовершенствования и внедрения новых разработок. Мы будем рады ответить на ваши вопросы, в частности, касающиеся особых случаев применения продуктов. Если вариант применения, для которого используются наши продукты, требует согласования с официальными надзорными органами, ответственность за такое согласование лежит на пользователе. Наши рекомендации не освобождают пользователя от обязанности учитывать и при необходимости прояснять возможность нарушения прав третьих лиц. В остальном применяются наши общие условия заключения сделок, в особенности в том, что касается ответственности за дефекты продукции. Наши общие условия заключения сделок размещены по адресу http://www.mapura.ru. |