PURAFLEX 9280

2-компонентный гибридный монтажный клей с очень высокой скоростью отвердевания

2-компонентный гибридный полимерный STP-клей
Для применения в помещениях и под открытым небом

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

- Не содержит силикон
- Не содержит изоцианата
- Очень хорошая фиксация даже без грунтовки на многих основаниях
- Часто возможна обработка без грунтовки (см. таблицу грунтовок в технических данных)
- Не имеет запаха
- Удобная обработка
- Очень быстро затвердевает, даже при значительной толщине слоя
- Очень быстрая последующая обработка
- Надежное отверждение в определенное время
- Прогнозируемая прочность при обработке и функциональная прочность
- Совместим с покрытиями согласно DIN 52452
- Отсутствие взаимодействия с имеющимися и примыкающими покрытиями
- Допускается нанесение краски и лака — примите во внимание указания по применению,приведённые в техническом паспорте
- Возможна визуальная подгонка и защитное покрытие
- Обладает высокой стойкостью к атмосферным воздействиям и к старению
- Для длительных применений при выполнении внутренних и наружных работ
- Компенсирует смещения
- Выравнивает движения
- Устойчив к вибрации
- Выравнивает динамические нагрузки

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

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.)
Приклеивание зеркал на керамику, стекло, полимеры, нержавеющую сталь, алюминий, дерево, бетон и т.д. с параллельным выравниваем напряжения
Для кузовных работ, автомобилестроения, вагоностроения, строительства контейнеров, строительства из металла, приборостроения, кораблестроения
Уплотнение для систем кондиционирования и вентиляции
Склеивание керамики
Склеивание дверных филёнок, перекрывающих створки

MAPURA GmbH
Am Söldnermoos 6
85399 Hallbergmoos
GERMANY
Phone +49-811-99 676 88
Fax +49-811-99 676 86
e-mail info@mapura.de
Internet www.mapura.de

PURAFLEX 9280

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Отдельные компоненты:
Компонент А

Цвет	белый
Вязкость при 23 °C	пастообразный
Плотность при 23 °C на соответствие стандарту ISO 1183-1 [г/см³]	~ 1,21
Стабильность при хранении при 23 °C/относительной влажности воздуха 50 %, картридж [месяцев]	9 (1)
Стабильность при хранении при 23 °C/относительной влажности воздуха 50 %, пластиковые вёдра/бочки [месяцев]	6 (1)

Компонент В

Цвет	светло-серый
Вязкость при 23 °C	пастообразный
Плотность при 23 °C на соответствие стандарту ISO 1183-1 [г/см³]	~ 1,52
Соотношение компонентов смеси по весу (основа А): отвердитель В)	1 : 1,256
Соотношение компонентов смеси по объёму (основа А : отвердитель В)	1 : 1
Стабильность при хранении при 23 °C/относительной влажности воздуха 50 %, картридж [месяцев]	9 (1)
Стабильность при хранении при 23 °C/относительной влажности воздуха 50 %, пластиковые вёдра/бочки [месяцев]	6 (1)

Масса до вулканизации:

Цвет	светло –серый
Вязкость при 23 °C	пастообразный
Плотность при 23 °C на соответствие стандарту ISO 1183-1 [г/см³]	~ 1,37
Температура нанесения от/до [°C]	+ 5 / + 40
Твёрдость по Шору типа А через 4 часа	~ 25
Твёрдость по Шору типа А через 24 часа	~ 32
Жизнеспособность при 23 °C, относительная влажность воздуха 50 % [минут]	~ 5 - 10
Функциональная прочность [минут]	~ 25 - 40

Вулканизат:

Твёрдость по Шору типа А на соответствие стандарту ISO 868	~ 37
Температурная стойкость от/до [°C]	- 40 / + 80
Прочность при растяжении на соответствие стандарту ISO 37, S3A [Н/мм²]	~ 1,7
Разрывное удлинение на соответствие стандарту ISO 37, S3A [%]	~ 300
Коэффициент растяжения при 100 % на соответствие стандарту ISO 37, S3A [Н/мм²]	~ 0,8

УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Предварительная подготовка поверхностей:

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: (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.

MAPURA GmbH
Am Söldnermoos 6
85399 Hallbergmoos
GERMANY
Phone +49-811-99 676 88
Fax +49-811-99 676 86
e-mail info@mapura.de
Internet www.mapura.de

PURAFLEX 9280

Нанесение 2-компонентного клеи и герметики материала из двойного картриджа:
Сначала снимите пробки обоих компонентов. Вставьте картридж в пистолет. Выдавите материал из отверстий обоих компонентов. Слегка разровняйте материал и закрепите статический смеситель. Проверьте однородность полученной массы.
Компонент А восприимчив к влажности воздуха, и поэтому его необходимо защищать от влаги. Компонент В не реагирует на влажность воздуха и при нормальных условиях (23 °C, относительная влажность воздуха 50 %) устойчив.
При продолжительном хранении в компоненте В может произойти незначительное разделение фаз. В этом случае следует осторожно выдавить из двойного картриджа небольшое количество клея до тех пор, пока оба компонента не будут выходить равномерно перемешанными. Из вёдер отделившуюся фазу следует соответствующим образом удалять. После этого материал можно использовать.
Для достижения оптимальной фиксации и хороших механических свойств необходимо исключить проникновение воздуха.
Нанесение/выравнивание: клей / герметик необходимо выровнять в течение времени его вулканизации, чтобы обеспечить внутренний контакт с поверхностью крепления и краями. Использовать выравниватель нельзя.
Продукт допускает нанесение краски / лака. Перед нанесением пользователь должен проверить совместимость покрытия и продукта, при необходимости — в рабочих условиях. Технические консультанты будут рады оказать вам поддержку (без гарантий). Если после проверки совместимости на продукт в порядке исключения покрытие наносится по всей площади, это покрытие также должно быть в состоянии повторять эластичные смещения герметика. В противном случае возможно появление трещин на внешнем слое или нарушение внешнего вида. 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.
В силу многообразия возможных воздействий при нанесении и применении необходимо всегда выполнять предварительное пробное нанесение.
При выполнении работ необходимо надевать защитные очки. Максимальное рабочее давление составляет 5 бар при нанесении с помощью пульверизаторов.

M A P U R A GmbH
Am Söldnermoos 6
85399 Hallbergmoos
G E R M A N Y
Phone +49-811-99 676 88
Fax +49-811-99 676 86
e-mail info@mapura.de
Internet www.mapura.de

PURAFLEX 9280

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Продукты хранить и транспортировать в закрытом виде, в оригинальной упаковке, в сухом месте (<60% ОВВ) при температуре от +15°C до +25 °C. Высокие температуры и/или повышенная влажность воздуха могут привести к сокращению срока хранения товара или изменению его свойств.

БЕЗОПАСНОСТЬ И УТИЛИЗАЦИЯ

Только для индустриального применения. Внимательно ознакомьтесь с техническим паспортом и паспортом безопасности. Утилизировать согласно паспорту безопасности.

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

Общая информация базируется на технических знаниях и опыте настоящего времени. В связи с тем, что условия и методы целевого использования и применения наших продуктов лежат вне области нашего контроля, мы рекомендуем проводить тестирование перед окончательным применением. Данные в настоящем техническом паспорте и заявления о технических характеристиках (на пример: значения параметров, ссылки на нормы DIN и

т.д.) не могут рассматриваться в качестве гарантии. Предложения по применению не гарантируют пригодность для рекомендованной цели использования.

Мы оставляем за собой право изменений в целях приспособления продукта к техническому прогрессу и новым разработкам. Если применение, для которого используются наши продукты, требует официального разрешения, то ответственным за получение данных разрешений является потребитель. Наши рекомендации не освобождают пользователя от обязательств учитывать возможность нарушения прав третьих лиц и выяснения их обстоятельств при необходимости.

M A P U R A GmbH
Am Söldnermoos 6
85399 Hallbergmoos
G E R M A N Y

Phone +49-811-99 676 88
Fax +49-811-99 676 86
e-mail info@mapura.de
Internet www.mapura.de