



**RAMSAUER®**  
**DICHTSTOFFE**

## 322 PUR PRO

- Цвет: Grau/ серый
- Консистенция: пастообразная
- Плотность: ~ 1,18 г/см<sup>3</sup>
- Температура применения: от +5°C до +35°C
- Время образования пленки: ок. 70 мин. (23°C /отн.вл.возд. 50 %)
- Скорость отверждения / 24 ч: 3 мм (23°C /отн.вл.возд. 50 %)
- Твердость Shore: ок. 40 (ISO 868)
- Модуль упругости  $\sigma_{100}$ : ок. 0,4 МПа (ISO 8339)
- Разрывное удлинение: > 600 % (ISO 8339)
- Прочность на разрыв: ок. 1,4 МПа (ISO 8339)
- Термостойкость: от -40°C до +80°C
- Устойчивость к УФ: высокая
- Устойчивость к влаге и солям: высокая
- Условия хранения: 12 месяцев в прохладном и сухом месте
- Форма поставки: алюминиевая туба 600 мл, 20 шт. в картонной упаковке

---

### Свойства

322 PUR PRO - однокомпонентная шовная масса на полиуретановой основе. 322 PUR PRO отверждается до эластичной массы, способной к возвратной деформации.

---

### Сфера применения

322 PUR PRO может применяться для соединения различных материалов в промышленности и строительстве. Эластичность продукта делает возможным даже выполнение деформационных швов. 322 PUR PRO отличается высокой адгезией ко многим строительным материалам (в т.ч. к древесине, анодированному алюминию, лакированному металлу, полиэстеру, бетону и др.), даже без применения адгезионной грунтовки (праймера).

---

### Применение

Склеиваемые материалы должны обладать несущей поверхностью, поверхность должна быть ровной, чистой, сухой, свободной от пыли, жиров и масел. Рекомендуется предварительно очистить контактные поверхности средством „828 Grund Reiniger“. Перед склеиванием / герметизацией шва необходимо проверить продукт на совместимость с материалами (в твердом, жидком или газообразном состоянии) в области контакта. При плохой адгезии использовать адгезионную грунтовку (праймер). После требуемой подготовки шва / контактных поверхностей нанести 322 PUR PRO с помощью специального оборудования обильным слоем. Сразу после заделки шва прогладить шов шпателем и заглаживающим средством. Загрязнения смежных поверхностей, обусловленные заглаживанием, удалять сразу. Вскрытый картуш использовать в течение 24 часов.

---

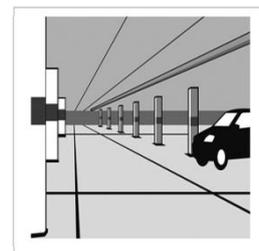
### Ограничения по применению

При плохой адгезии предварительно обработать основание адгезионной грунтовкой (праймером). Выполнить повторный тест на адгезию. Не применять продукт на битумных и дегтярных основаниях. Перед применением герметика убедиться в совместимости продукта со всеми строительными материалами в области контакта. Для строительных материалов, предназначенных для применения после нанесения герметика, необходимо предварительно исключить, что компоненты таких строительных материалов могут повредить герметик или изменить его свойства.

---

### Указания по применению

---





**RAMSAUER®**  
**DICHTSTOFFE**

При применении и во время отверждения обеспечить хорошую вентиляцию. Вследствие большого числа различных факторов, влияющих на применение рекомендуется всегда выполнять пробное нанесение. Соблюдать срок годности продукта. Продукт может подвергаться нагрузке после полного отверждения (не ранее, чем через 14 дней). Не допускать химического воздействия и деформаций шва более 10 % во время фазы отверждения. Воздействие внешней среды (химикаты, повышенные температуры и т.д.) может привести к изменению оттенка герметика, однако, это не влияет на технические свойства герметика и его функциональность. После высыхания продукт можно удалить только механическим путем.

#### Таблица грунтования

##### Обрабатываемый материал

Стекло	+
Кафель	+
Древесина сосны	+
Бетон после влажной шлифовки	+
Бетон после снятия опалубки	+
Сталь DC 04	+
Сталь горячего цинкования	+
Нержавеющая сталь	RP 40
Цинк	-
Алюминий	-
Алюминий AlMg1	+
Алюминий AlCuMg1	+
Алюминий 6016	-
Алюминий анодированный	+
Латунь MS 63 твердость F 37	-
ПВХ Kömadur ES	-
ПВХ мягкий	-
Поликарбонат Makrolon Makroform 099	-
Полиакрил PMMA XT 20070 Röhm	-
Полистирол PS Iroplast	-
Акрилонитрилбутадиенстирол (АБС) Metzoplast ABS 7 Н	-
ПЭТ	+
Полиуретан смешанный	-
Медь	RP 40
Поликарбонат	-
Полиметилметакрилат Röhm санитарного назначения	-
Зеркало	-
Природный камень	-

**Условные** + = хорошая адгезия без грунтования

**обозначения:** - = применение не предназначено

WP/RP = праймер Ramsauer

Данная таблица основана на результатах испытаний образцов, проведенных компанией Rocholl, в лабораторных условиях. При практическом применении адгезионные свойства зависят от многочисленных внешних факторов (погодные условия, загрязнения, нагрузки и т.д.). Данная таблица представляет собой ориентировочные данные и не имеет гарантийных свойств. Для получения более подробной информации проконсультироваться с технологическим отделом компании Ramsauer.



**RAMSAUER®**  
**DICHTSTOFFE**

---

#### **Указания по безопасности**

---

Руководствоваться актуальной версией паспорта безопасности. Паспорт безопасности можно получить на сайте [www.ramsauer.at](http://www.ramsauer.at)

---

#### **Ответственность**

---

Приведенные данные, в особенности предложения по применению и использованию продуктов, основаны на наших сведениях и опыте, имеющихся на момент выхода настоящего технического описания. В зависимости от конкретных обстоятельств, в частности, типов некоторых оснований, условий применения и окружающей среды, результаты могут отклоняться от приведенных данных.

По этим причинам мы не можем гарантировать результаты или нести ответственность за данные указания, равно как и за устные консультации, кроме случаев умышленной дезинформации или грубой халатности со стороны компании Ramsauer. Компания Ramsauer гарантирует сохранение технических свойств своих продуктов в соответствии с техническими описаниями до истечения срока годности. При применении руководствоваться последней редакцией технического описания, которое можно получить по запросу. Действуют актуальные Общие коммерческие условия, с которыми можно ознакомиться на сайте компании [www.ramsauer.at](http://www.ramsauer.at)

---