# PROTECTSIL

Силиконовая затирка - герметик кислотного отверждения с защитой от плесени для уплотнения компенсационных швов и герметизации. Для наружных и внутренних работ.

**280 мл**

### Сфера применения

Protectsil предназначен для герметизации угловых, деформационных и примыкающих к санитарно-техническому оборудованию швов: ванн, раковин, стеклянных экранов, керамической плитки, раковин без ободка и др. А также швов плиточных облицовок в помещениях с повышенной влажностью: ванных комнатах, душевых, кухнях, туалетах, у сантехники для ванной и кухни. Обладает устойчивостью к УФ-излучению, обеспечивает длительную стойкость к плесени и грибку. Может применяться при наружных работах.

### Свойства

- 100% силиконовый полимер
- Твердеет под воздействием влажности
- Высокопрочный
- Без растворителей

### Состав

Силиконовый полимер кислотного отверждения (ацетокси силикон).

### Инструкция по применению

Убедитесь, что поверхности, подлежащие герметизации, чистые, сухие и обезжиренные. Разрежьте внешнюю упаковку картриджа, обрежьте сопло насадки под углом 45° до желаемой толщины валика. Навинтите насадку на картридж и поместите картридж в пистолет для затирки-герметика сначала нижним концом. Для общей герметизации наносите затирку-герметик непрерывным равномерным потоком. Протолкните затирку-герметик перед соплом, чтобы полностью заполнить шов. Немедленно удалите излишки затирки-герметика тряпкой, смоченной скипидаром. Protectsil при отверждении выделяет уксусную кислоту, поэтому его нельзя использовать на зеркалах и чувствительных металлах, таких как медь, латунь и свинец.

### Дополнительная информация

В одном помещении следует использовать затирку-герметик той же производственной партии. Цвета силиконовой затирки-герметика тонированы при нейтральном освещении. Свет, излучаемый различными источниками освещения, неодинаковый. Таким образом, используемое в помещении освещение может влиять на оттенок цвета затирки-герметика. Не подходит под окраску.

### Срок годности

Храните продукт в прохладном и сухом месте. Срок годности – 18 месяцев со дня изготовления и в комнатных условиях. Допускается 5-кратное замораживание при температуре не ниже минус 40°С.

### Меры предосторожности

Храните в недоступном для детей месте. Избегать попадания на кожу и глаза. Используйте перчатки перед нанесением. Беречь от прямых солнечных лучей и температур выше 50°С. Применять в хорошо проветриваемых помещениях. Не вдыхайте испарения в процессе использования. Не курить в процессе использования. Не используйте в аквариумах.

### Техническая информация

| | |
|---|---|
| Химическая основа | Силиконовый полимер кислотного отверждения (Ацетокси силикон) |
| Плотность / удельный вес | 1,02 ± 0,03 г/см$^3$ |
| Время пленкообразования | 12 мин |
| Скорость отверждения | 2 мм/сут |
| Твердость по Шору | До 20 |
| Модуль упругости при 100% растяжении | 0,4-0,5 МПа |
| Прочность при растяжении | ~1,50 МПа |
| Относительное удлинение при разрыве | 500% |
| Ширина шва* | 5-30 мм |
| Глубина шва* | 5-12 мм |
| Термостойкость | От +5 °С до +40 °С |
| Расход | 25 мл: 5 мм x 5 мм<br>50 мл: 10 мм x 5 мм<br>100 мл: 10 мм x 10 мм<br>150 мл: 15 мм x 10 мм |

*Рекомендации по применению: ширина шва = 2x глубина шва.

Цвет затирки-герметика может незначительно отличаться от цвета на упаковке.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: GRUP TASARONLUK VE IHRACAT LTD.STI.
Юр. адрес: ZINCIRLIKUYU KORESEHITLERI C.
NO: 39 IC KAPI NO: 1 SISLI/ISTANBUL

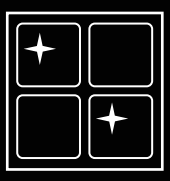
Имеет отличную адгезию к таким поверхностям, как:



Алюминий


Стекло


Фарфор и фаянс


Глазурованные керамические облицовки


Стойкость к грибкам, воде и изменению цвета

**Цветовая гамма затирки - герметика соответствует гамме затирки для швов Bergauf Elast Premium и Kitt.**

**Техникалық ақпарат** (KZ)

Силикон ерітіндісі-компенсаторлы буындарды тығыздау және тығыздау шін көгеруден орғайтын ышқылмен атайтылған тығыздағыш. Сыртқы және ішкі жұмыстар шін. Химиялық негіз: қышқылмен қатайтылған силикон полимері (ацетокси силикон). Кептіру уақыты: 12 мин. емдеу уақыты: 2 мм / 24 сағ. соқыр қаттылық: 20-ға дейін. 100% созылу кезіндегі серпімділік модулі: 0,4-0,5 МПа. Созылу беріктігі: ~1,50 МПа. Жыртылу кезіндегі салыстырмалы ұзарту: 500%. Тұтыну: 25 мл: 5 мм*5 мм. **Қолдану жөніндегі Нұсқаулық.** Картридждің сыртқы қаптамасын кесіңіз, саптаманың ұшын роликтің қажетті қалыңдығына дейін 45° бұрышпен кесіңіз. Саптаманы картриджге бұрап, картриджді алдымен төменгі ұшымен тығыздағыш мылтыққа салыңыз. Жалпы тығыздау үшін тығыздағышты үздіксіз, біркелкі ағынмен жағыңыз. Тігісті толығымен толтыру үшін саптаманың алдында тығыздағышты сығыңыз. Артық тығыздағышты скипидарға малынған шүберекпен дереу алып тастаңыз. Емдеу кезінде Protectosil сірке қышқылын шығарады, сондықтан оны айналарға және мыс, жез және қорғасын сияқты сезімтал металдарға қолдануға болмайды. **Сақтық шаралары.** Балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз. Теріге және көзге тигізбеңіз. Қолғапты қолданыңыз. Тікелей күн сәулесінен және 50°С-тан жоғары температурадан қорғаңыз. Пайдалану кезінде бумен дем алмаңыз. Пайдалану кезінде темекі шекпеңіз. Сыртқы жұмыстар үшін пайдалануға болады. Аквариумдарда қолдануға болмайды. **Жарамдылық мерзімі.** Салқын, құрғақ жерде сақтаңыз. Жарамдылық мерзімі өндірілген күннен бастап 18 ай және бөлме жағдайында. Минус 40°С-тан төмен емес температурада 5 есе мұздатуға рұқсат етіледі.

**Technical information** (EN)

Silicone grout is an acid-cured sealant with mold protection for sealing expansion joints and sealing. For exterior and interior work. Chemical base: Acid-cured silicone polymer (acetoxy silicone). Dust-free time: 12 min. Curing time: 2mm/24 h. Shore hardness number: up to 20. Modulus of elasticity at 100% stretch: 0.4-0.5 MPa. Elongation strength: ~1.50 MPa. Specific breaking elongation: 500%. Consumption: 25 ml: 5 mm*5 mm. **Application instruction.** Cut the outer packaging of the cartridge, cut the tip of the nozzle at a 45° angle to the desired roller thickness. Screw the nozzle onto the cartridge and place the cartridge in the sealant gun with the lower end first. For general sealing, apply the sealant in a continuous, even stream. Push the sealant in front of the nozzle to completely fill the seam. Immediately remove excess sealant with a cloth dampened with turpentine. Protectsil releases acetic acid when cured, so it should not be used on mirrors and sensitive metals such as copper, brass and lead. **Safety measures.** Keep away from children. Avoid contact with skin and eyes. Use gloves. Protect from direct sunlight and temperatures above 50°C. Use in well ventilated rooms. Do not inhale fumes during use. No smoking during use. Can be used for exterior work. Do not use in aquariums. **Expiry date.** Store in a cool and dry place. Shelf life 18 months from the date of manufacture and in room conditions. Allowed 5-fold freezing at a temperature not below minus 40°C.

**Изготовлено по заказу ООО «Бергауф Строительные Технологии».**
Претензии по качеству принимаются: ООО «Бергауф Строительные Технологии», Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Шейнкмана, 75, service@bergauf.ru.

**Дата изготовления: см. на упаковке.**

## ЦВЕТОВАЯ ГАММА

