

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

### ГЕРМЕТИК СИЛИКОНОВЫЙ ПИЩЕВОЙ

**Специальный высококачественный герметик для использования в пищевой промышленности**



#### Особенности

Соответствует требованиям NSF/ANSI Стандарт 61. Сенсорное тестирование по отношению к продуктам питания. Протестирован Stegmann Laboratory. Может использоваться при обращении и производстве пищевых продуктов. Протестирован ISEGA. Тест KTW (контакт питьевой воды с неметаллическими материалами) Института гигиены Рурской области, Гельзенкирхен (Германия). Может применяться для герметизации аквариумов согласно DIN 32622 и в процессах подготовки питьевой воды. DWGW W 270, Институт гигиены Рурской области, Гельзенкирхен (Германия). Устойчив к микроорганизмам. Может использоваться в чистых помещениях. Высоко эластичный. Широкий диапазон применения. Адгезия к различным поверхностям, присутствующим в пищевой промышленности. Также адгезия к искусственному камню. Высокий уровень безопасности. Гарантия 10 лет в отношении устойчивости к погодным воздействиям, УФ-излучению и старению, а также в отношении стойкости цвета. Высокая степень устойчивости к химикатам. Хорошие сглаживающие свойства. Класс строительного материала В2 в соответствии с DIN 4102. Не содержит аллергенов.

#### Область применения

Применяется для герметизации швов в пищевой промышленности, в оборудовании для подготовки воды и производства напитков, а также при изготовлении аквариумов.

#### Способ применения

Обрабатываемые стыки и поверхности должны быть твердыми, сухими, предварительно очищенными от пыли, смазки, битума и смолы. Все поверхности должны быть совместимы с герметиком. Адгезия и совместимость с пластиками должны быть протестированы на конкретном объекте. Для сглаживания использовать разглаживающий состав для герметиков (арт. 0893 3). При выполнении двойного соединения его ширина должна быть не менее 5 мм. Подходит для аквариумов вместимостью максимум 1350 литров. Может использоваться без праймера для анодированного алюминия, эмали, плитки, стекла, нержавеющей стали и искусственного камня (кориан, варикор). Праймер (арт. 0892 170) необходим для алюминия, хрома, твердого ПВХ и дерева.

#### Внимание!

Герметик можно использовать в плавательных бассейнах. Так как данный герметик не содержит фунгицидов, вода в бассейнах должна быть рециркулируемой и обработанной. Праймер для применения в бассейнах арт. 0892 170 250.

#### Технические характеристики

Химическая основа:	силиконовый полимер на ацетатой связке
Время образования пленки:	10 мин при +23°C и 50% относительной влажности

ГАРАНТИЙНАЯ ИНФОРМАЦИЯ - ПОЖАЛУЙСТА, ПРОЧИТАЙТЕ ВНИМАТЕЛЬНО

Приведенные здесь данные являются только рекомендациями, разработанными на основе нашего опыта. Для того, чтобы гарантировать, что продукты безопасны, эффективны и полностью удовлетворительны для намеченного использования, необходимо провести предварительное тестирование продукта в условиях, близких к рабочим.

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ**

Скорость отверждения:	2-3 мм за 24 часа при +23°C и 50% относительной влажности
Термостойкость:	-40°C...+180°C
Рабочая температура:	+5°C...+40°C
Последующая окраска:	нет
Совместимость с окрашенными поверхностями:	да, рекомендуется тестирование
Фунгицидные свойства:	нет
Твердость по Шору А:	~25
Плотность при +20°C:	1,04 г/см <sup>3</sup>
Растяжение до разрыва 2 мм пленки:	500%

**Информация по артикулам**

Описание	Объем	Артикул	Упаковка
бесцветный	310 мл	<b>0892 . 550 . 1</b>	1/12
белый	310 мл	<b>0892 . 550 . 2</b>	1/12
нержавеющая сталь	310 мл	<b>0892 . 550 . 3</b>	1/12

ГАРАНТИЙНАЯ ИНФОРМАЦИЯ - ПОЖАЛУЙСТА, ПРОЧИТАЙТЕ ВНИМАТЕЛЬНО

Приведенные здесь данные являются только рекомендациями, разработанными на основе нашего опыта. Для того, чтобы гарантировать, что продукты безопасны, эффективны и полностью удовлетворительны для намеченного использования, необходимо провести предварительное тестирование продукта в условиях, близких к рабочим.