

Parasilico HTR-N

1/2

ОПИСАНИЕ

PARASILICO HTR-N HEAT RESISTANT нейтральный, высококачественный силиконовый герметик. Обладает высокой устойчивостью к старению, к низким и высоким температурам (от -50°C до +250°C). Сохраняет эластичность при кратковременном воздействии при температурах до +300°C.

ПРИМЕНЕНИЕ

PARASILICO HTR-N специально разработанный герметик для швов, которые контактируют с высокими температурами, например в духовках, нагревательных плитах, двигателях.

PARASILICO HTR-N имеет отличную адгезию для большинства материалов, используемых в строительной индустрии, в стекле, фаянсе, керамике, металле, ...

РАЗМЕРЫ ШВОВ

Ширина шва	Глубина шва	Погрешность
3-4 mm	4-5 mm	± 1 mm
6 mm	6 mm	± 1 mm
8 mm	6 mm	± 1 mm
10 mm	6-8 mm	± 2 mm
15 mm	10 mm	± 2 mm
20 mm	10-12 mm	± 2 mm
25 mm	15 mm	± 3 mm

ТЕМПЕРАТУРА ПЕРЕРАБОТКИ

От +5°C до +40°C.

ПОДГОТОВКА

Все поверхности должны быть сухими, чистыми от пыли или жира. При необходимости обезжирить с помощью **Parasilico Cleaner**, МЕК, этанолом или иным спиртом. При необходимости использовать грунтовку. Рекомендуется предварительно проверить на прочность склеивания, для того чтобы убедиться в соответствии характеристик продукта и цели его.

ГРУНТОВКИ

		Цвет	Время образован ия пленки (приблиз)
Пористые поверхности	DL 783	Прозрачный	60 мин.
Не пористые поверхности	Primer DL 435.10	Прозрачный	30 мин.

ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТИ

При необходимости использовать DL100 или ручным инструментом.

ОЧИСТКА

До отверждения:

- а) инструмента: Уайт-спирит или растворитель
- б) поверхности: при помощи **Parasilico Cleaner**

После отверждения:

Удалить по возможности механическим путем, остатки силикона при помощи **Silicone Remover**.

РЕМОНТ, ВОССТАНОВЛЕНИЕ

Тем же продуктом.

ЦВЕТА

Черный. Другие цвета доступны под заказ (75 картриджей или количество, кратное 75).

СРОК И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Минимум 12 месяцев в оригинальной упаковке в прохладном и сухом месте от +5°C до +25°C.

УПАКОВКА

25 картриджей по 310 мл. в коробке - 48 коробок на паллете
25 алюминиевых туб по 400 мл. в коробке - 48 коробок на паллете
20 алюминиевых туб по 600 мл. в коробке - 45 коробок на паллете

ОГРАНИЧЕНИЯ

Использовать в хорошо вентилируемых помещениях. Не допускать термического, механического или химического воздействия до полного отверждения. Необходима хорошая вентиляция при применении и при отверждении продукта.

- Обязательно применение грунтовки на пластиковых и щелочных поверхностях, таких как бетон.
- При структурном остеклении конструкций просьба обратиться в департамент технической службы.
- Для окраски поверхности герметика применять **PARASILICO VP**.
- Для санитарного применения использовать: **Parasilico Sanitary -N**.

Parasilico HTR-N

2/2

СПОСОБ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

При помощи пистолета (механического или пневматического). Форма шва является важной особенностью при герметизации. Избегать тонких слоев.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Применять только в хорошо проветриваемых помещениях, для исключения вдыхания паров. Не вдыхать испарения в течение длительного периода или в высокой концентрации.

Избегать длительного воздействия на кожу. При попадании в глаза или слизистую оболочку, обильно промыть водой и проконсультироваться с врачом. До полного затвердения избегать прямого попадания силикона на продукты питания. Ознакомиться с паспортом безопасности продукта.

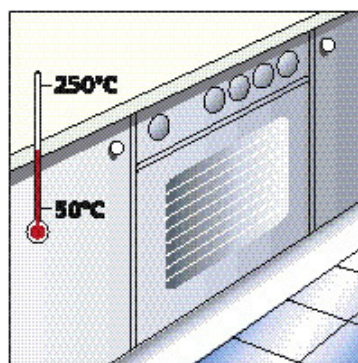
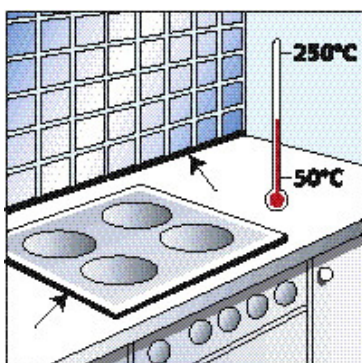
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Не отвержденный герметик

Тип герметика	Polysiloxanes
Система отверждения	Вулканизация при поглощении влаги из воздуха
Время формирования пленки (при 23°C и 50% R.H.)	20 мин.
Скорость вулканизации (при 23°C и 50% R.H.)	3 мм / 24 часа
Плотность (ISO 1183)	1.03 г/мл

Отвержденный герметик

Твердость по Shore A (ISO 868)	30
Эластичность (ISO 7389)	> 90 %
Максимальная допустимая деформация	25 %
Модуль при 100% деформации (ISO 8340)	0.70 N/mm ²
Деформация на разрыв (ISO 8339)	130 %
Температурная стойкость	-50°C to + 250°C (кратковременно до +300°C)



082014

Вышеприведенные данные соответствуют последним лабораторным исследованиям. Технические характеристики могут дополняться или изменяться. Мы не несем ответственность за полноту предоставленной информации. Перед использованием необходимо убедиться, что данный продукт подходит для данной определенной цели. Поэтому необходимо проводить предварительное тестирование продукта. Наши общие условия продажи действительны.