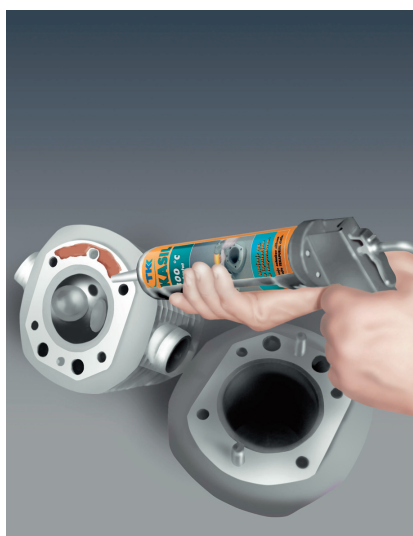




TEKASIL

300 °C
Acetat



Tekasil 300°C acetat – длительное время сохраняющая эластичность силиконовая однокомпонентная уплотнительная масса на ацетатной основе, предназначенная для уплотнения швов, подверженных высоким температурам.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Сохраняет эластичные свойства при стабильной температурной нагрузке до 250°C, переносит также временные нагрузки до 300°C
- Не стекает в вертикальных швах
- Отличная адгезия к стеклу, керамике, глазурованной поверхности, алюминию и сотовому поликарбонату
- Устойчив к различным климатическим условиям, дождю, снегу, экстремальным температурам
- Химически устойчив
- Устойчив к ультрафиолету
- Небольшая усадка при отверждении
- Цвет: красный, черный, бежевый

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Уплотнение швов и соединений, подверженным высоким температурам, постоянно до 250°C, временно до 300°C
- Применим для промышленных целей
- Не применим для уплотнения соединений деталей, постоянно находящихся в контакте с топливом (бензин)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Свежая масса

Основа		уксуснокислый силикон
Вид		паста
Механизм полимеризации		атмосферная влага
Удельный вес		1100 ± 10 кг/м ³
Время образования пленки	23°C/50% отн. влаж	10-20 минут
Время отверждения	23°C/50% отн. влаж.	1-2 мм/день
Устойчивость к стеканию	SIST EN 27390	0 мм
Диапазон рабочих температур		+5°C до +40°C

Отвердевшая масса

Твердость по Шору А	A ISO 868	20-30
Прочность на разрыв	SIST EN 28339	0,35 - 0,60 МПа
Модуль Е 10%	SIST EN 28339	0,25 - 0,40 МПа
Растяжение при разрыве	SIST EN 28339	150 - 300%
Прочность на разрыв	ISO 37 rod 1	> 1,70 МПа
Растяжение при разрыве	ISO 37 rod 1	300 - 400%
Изменение объема	SIST ISO 10563	< 10%
Способность восстанавливаться	SIST EN 27389	98%
Термостойкость		-40°C до +250°C

TEKASIL
300 °C
Acetat



ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности:

Поверхность шва должна быть прочной, без пыли и жира. Устраните все поврежденные и отступающие частицы. Не допускайте, чтобы на поверхности оставались дисперсные средства. Скорость отверждения зависит от относительной влажности, доступа воздуха и толщины слоя. Без доступа воздуха материал не отвердевает полностью. При повышенной температуре материал размягчается.

Подготовка шва и картриджа:

- Чтобы шов выглядел аккуратно, оклейте его края самоклеящейся лентой.
- Обрежьте картридж сверху у резьбы, прикрутите адаптер, обрезов его под углом на ширину шва, и вставьте в пистолет. При перерывах в работе или замене баллона ослабьте рукоятку и потяните поршень назад.
- Нанесите уплотнительную массу как можно более равномерно.
- После завершения работы, выровняйте уплотнительную массу при помощи приспособления для разглаживания или пальцем, смоченным в мыльной воде.
- Удалите самоклеющуюся ленту, прежде чем уплотнительная масса начнет отвердевать.
- Для очистки свежей массы и инструмента используйте чистящее средство Tekafin, отвердевшую массу сначала необходимо очистить механическим способом, после этого чистящим средством для отвердевшего силикона Tekapursil S или Apursil.

УПАКОВКА

- картриджи 300 мл (в ящике 20 шт.)
 - тубы 110 мл
 - бочки 200 л
- По заказу возможны также другие способы упаковки, напр. для промышленных целей.

ХРАНЕНИЕ

Минимально 12 месяцев в сухом, холодном помещении при температуре ниже 25°C, в оригинально закрытой упаковке.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Хранить в местах недоступных для детей. Во время работы носите защитные рукавицы. При попадании массы в глаза немедленно промойте их большим количеством воды и обратитесь за помощью к врачу. При работе в закрытых помещениях позаботьтесь о хорошей вентиляции.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Инструкции приведены на основе наших исследований и опыта, но, учитывая специфические условия и способ работы, рекомендуется предварительное тестирование перед каждым новым применением.