

Описание продукта

Vibra-TITE 995 это однокомпонентный пастообразный безусадочный универсальный силиконовый герметик. Продукт предназначен для различных вариантов герметизации и склейки в промышленности. Под воздействием атмосферной влажности материал превращается в долговечную и эластичную силиконовую резину. Этот герметик может быть применен в большом числе различных применений по герметизации и склейке, таких как формируемая на месте прокладка или зазора-заполняющий резиноподобный клей. Vibra-TITE 995 может работать в широком пределе рабочих температур, отвержденный материал остается эластичным от -53°C до 232°C.

Ключевые характеристики

Продукт устойчив к солнечному свету, дождю, снегу, УФ излучению, озону и температурным перепадам. Свойства материала сохраняются без изменений после многих лет воздействия внешней среды.

Типичные применения

Vibra-TITE 995 предназначен для решения широкого круга задач по герметизации и эластичной склейки в промышленности.

Ограничения

Продукт не рекомендуется применять в следующих применениях:

- Структурное остекление
- Соединения на которые воздействует абразив или жесткая физическая нагрузка.
- Длительное погружение под воду
- Пористые поверхности, например кирпич.
- Строительные материалы которые могут выделять масла, растворители или пластификаторы – например пропитанная древесина, замазка на основе нефтепродуктов, сырая или частично вулканизованная резиновая прокладка или лента.
- плотно прилегающие фланцы и поверхности, т.к. герметику для

полимеризации требуется доступ влаги из атмосферы воздуха.

- Поверхности коррозионно-чувствительные к парам уксусной кислоты (выделяется при полимеризации).
- Поверхности которые должны быть окрашены, завершите все окрасочные работы до применения герметика.
- Склейка и вторичная герметизация теплоизоляционных стеклопакетов, которые были герметизированы при помощи 2К силикона.
- Этот продукт никогда не тестировался на применение в медицинских или фармацевтических изделиях.

Характеристики продукта

Типичный характеристики

- Осадка или провисание: нулевое
- Уд. плотность: 1.03
- Время исчезн. липкости 77°F, 50% RH: <1 часа
- Время полимеризации @25°C, 50% RH, шарик диаметром 6.35 мм: 24 часа
- Твёрдость по Shore A: >20
- Соответствует: GM Specification 9985985

Общая информация

Хранение

При хранении продукта при температурах от 5°C до 22°C в оригинальной закрытой упаковке, срок годности продукта составляет 12.

Предупреждение

Перед использованием продукта ознакомьтесь с MSDS.

Примечание

Данные приведены только для информации и считаются достоверными. Мы не несем ответственности за результаты, полученные третьими лицами, чьи методики отличаются от используемых нами. Рекомендуется протестировать продукт в условиях, в которых он будет использоваться.