

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Определение

Герметик-уплотнитель на основе нейтрального силиконового эластомера, практически без запаха, ретикуляция при комнатной температуре.

Свойства

Однокомпонентный, не требует предварительного смешивания.

Прекрасная адгезия.

Ретикуляция при комнатной температуре.

Отличная термоустойчивость.

Хорошая устойчивость к непогоде. Не Прекрасная устойчивость к маслам при герметизации жестких прокладок.

Указания к применению

Поверхности должны быть чистыми и сухими. В случае необходимости, помимо механической обработки, целесообразно провести очистку нежирным растворителем, например, ацетоном. Подходит для прокладок, подверженных большим нагрузкам.

Применение

В качестве соединения и для замены прокладок из пробки, картона, волокна и т.п.

Герметизация прокладок в условиях высоких температур.

Склеивание и герметизация панелей, дверей духовых шкафов, вытяжек и пр.

Уплотнение масляных картеров и водяных насосов.

Превосходная устойчивость к воздействию масла при герметизации жестких прокладок.

Химическая стабильность

Хорошая устойчивость по отношению к воде, антифризу, щелочам, неорганическим растворам, маслам, дизелю и другим видам углеводородов.

Удаление

Очистить изделие, используя органический растворитель. После отверждения может быть удален только механическим путем.

Хранение

Хранить в сухом и прохладном месте.

Срок службы: более 2-х лет.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Технические характеристики

Внешний вид	Однородная пастообразная смесь чёрного цвета
Потёк (ISO 7390)	< 5 mm
Схватывание при 23°C/50 % отн.вл. (ASTM C-679-71)	25-35 минут
Скорость отверждения при 23 °C/55 % отн.вл.	3 мм / 24 часа
Температура нанесения	от +5 до +50 °C
Внешний вид	подобно каучуку
Твердость по Шору, А (ISO 868)	Ок. 60
Модуль эластичности 100% (ISO 37)	Ок. 1,8 Мпа
Сопротивление растяжения (ISO 37)	Ок. 2,5 Мпа
Растяжение на разрыв (ISO 37)	Ок. 260 %
Устойчивость при рабочей температуре	-50 до +270 °C
Устойчивость при пике температуры	+300 °C