



MULTIBOND ultra NEUTRAL Нейтральный силиконовый герметик.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

MULTIBOND ultra NEUTRAL – представляет собой однокомпонентную силиконовую массу пастообразной консистенции, полимеризующуюся при комнатной температуре при контакте с влажностью воздуха. После отверждения в условиях нейтральной полимеризации образует постоянно эластичные швы толщиной до 6 мм. Хорошо сцепляется с металлическими поверхностями, стеклом, резиной, лакокрасочными покрытиями и некоторыми пластиками, керамикой и т. д. Устойчив к ультрафиолету, озону и другим газам, воздуху, воде, маслам, химикатам, а также к ударам и вибрациям. Сохраняет свои свойства в широком диапазоне рабочих температур (макс. +180°C). Это очень хороший электрический изолятор. Неотвержденный продукт не содержит ацетатов (нейтральная полимеризация). Не вызывает коррозии и помех в работе электронных устройств. Застывший герметик удаляется из швов обычными инструментами.

ТИПИЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

MULTIBOND ultra NEUTRAL – универсальный, эластичный связующий материал для профессионального использования. Подходит для затирки и тампонирования, ремонта постоянных уплотнений, герметизации фланцевых соединений, влагозащитной и электроизоляции. Он может подвергаться воздействию ультрафиолетовых лучей, морской воды и изменения температуры в течение длительного времени. Его применяют в горнодобывающей, судостроительной, энергетической, электронной, автомобильной и строительной отраслях. Предотвращает образование грибов и плесени. Создает эстетичные и прочные соединения. Доступен в нескольких цветах и в бесцветной версии.

ПРОЦЕСС ОТВЕРЖДЕНИЯ:

Силиконовый герметик начинает полимеризоваться (отверждаться) при выдавливании из тары при контакте с влагой воздуха. Скорость полимеризации зависит от внешних факторов, таких как температура и влажность воздуха, а также от размера шовного зазора.

ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА НЕОТВЕРЖДЁННОГО ПРОДУКТА:

Химический тип: нейтральный (оксимный) силикон

Цвет: бесцветный, белый, черный

Вязкость: паста

Удельный вес: 1,01 г/см³

Содержание растворителя: нет

Срок хранения в оригинальной упаковке: 12 месяцев.

Время манипуляции 5 мин.

Время формирования плёнки: 10 мин.

Время полного отверждения: 1 мм/6 часов.

(при относительной влажности 50 % и комнатной температуре.)

ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА ОТВЕРЖДЁННОГО ПРОДУКТА (>24 часов):

Макс. зазор: 6 мм

Твердость: 18 ShA

Устойчивость к растяжению: 0,49 МПа

Удлинение при разрыве: 185%

Диапазон рабочих температур: -40 +150°C временно до: -60 +180°C

Потеря адгезии: 20 мин.

Усадка: 1%

Долговечность пробой: 20кВ/мм

Диэлектрическая проницаемость (60 Гц): 2,8

УПАКОВКА:

Картриджи 300 мл, фольга 600 мл по запросу.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

Соединяемые элементы необходимо тщательно очистить от остатков старого герметика и тщательно обезжирить, желательно очистителем MULTIBOND-61 или -63. Дайте пористым поверхностям высохнуть в течение >10 минут. Герметик MULTIBOND ultra NEUTRAL следует наносить непрерывной лентой от аппликатора к месту герметизации. Края стыка заклейте защитной лентой, которую лучше снять до затвердевания силикона. Поверхность массы можно разгладить влажной рукой или с помощью полиэтиленовой фольги.

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ:

Тщательно мойте руки после работы с силиконом. Работайте с эффективной вентиляцией. Избегайте вдыхания паров и контакта с кожей и слизистыми оболочками. Хранить подальше от детей. При попадании на кожу используйте



Dane techniczne zawarte w powyższej karcie mają charakter jedynie informacyjny, są podane rzetelnie oraz są wynikiem badań i doświadczeń producenta jak również użytkowników produktów. Producent w żaden sposób nie może odpowiadać za skutki działania użytkowników produktów, ponieważ nie ma na nie najmniejszego wpływu. Zaleca się wykonanie prób przed każdym nowym zastosowaniem.



karta techniczna



CENTRUM KLEJÓW I USZCZELNIEŃ

Aleja Matek Polskich 39
93-337 Łódź

www.kleje-przemyslowe.pl
www.multibond.pl
e-mail: biuro@kleje-przemyslowe.pl

tel. +48 42 645 75 40, 41 fax: 42

мыло и большое количество воды. При попадании в глаза промыть чистой водой. В особых случаях вызывайте врача.



Dane techniczne zawarte w powyższej karcie mają charakter jedynie informacyjny, są podane rzetelnie oraz są wynikiem badań i doświadczeń producenta jak również użytkowników produktów.

Producent w żaden sposób nie może odpowiadać za skutki działania użytkowników produktów, ponieważ nie ma na nie najmniejszego wpływu. Zaleca się wykonanie prób przed każdym nowym zastosowaniem.

