Quilosa

AKLESIL SILICONE

ЦВЕТА: белый, прозрачный, черный, алюминий, крем, серый, коричневый.

Описание:

Однокомпонентный, силиконовый клей-герметик, с ретикуляцией на уксусной основе. Содержит фунгицидный противогрибковый компонент.

Применение:

Герметик широкого спектра применения:

- - Склеивание стыков между **стеклом и рамой** и швов между рамами.
- - Любительское конструирование. (Сделай Сам)

Вследствие ретикуляции на уксусной основе, AKLESIL не должен применяться на следующих поверхностях:

- - строительных материалах таких как бетон, каменная кладка и т.д.
- - черных металлах, меди и латуни.
- - Резине, т.к. существует опасность изменения цвета.

Для таких поверхностей компания QUILOSA предлагает большой выбор бескислотных герметиков.

Свойства:

Продукт прост в применении. Вулканизирует при комнатной температуре. Затвердевает под воздействием влажности воздуха, и приобретает великолепные технические характеристики резины и высокую сопротивляемость неблагоприятным климатическим условиям.

Инструкции по применению:

Поверхности применения герметика должны быть чистыми и сухими. При необходимости совместно с механической обработкой рекомендуется очищение обезжиренным растворителем, таким как ацетон. Для материалов, которые подвергнуться наибольшему воздействию герметиком, рекомендуется использовать грунтовки, определенные для каждого субстрата:

PRIMER C-27: для пористых материалов и общего строительного пользования.

PRIMER C-29: для пластифицированных и не пластифицированных ПВХ, полиакрилатов и других пластмасс.

(см. техническую информацию)

При работе со стеклом и эмалью лучшего результата можно добиться без использования грунтовки. Свойства клейкости любого материала, неизвестного пользователю должны быть сначала протестированы и рассмотрены нашим Техническим Отделом.

Применение:

Отрежьте крышечку от переходной втулки, вкрутите насадку в балончик, отсеките верхушку насадки на требуемую величину и вставьте в распылитель. Заполняйте соответствующим образом обработанное место стыка герметиком **AKLESIL SILICONE**. Чтобы не запачкать края, нанесите липкую маскировочную ленту.

Для лучшего результата герметик можно разгладить шпателем.

Расход:

Данная формула – это приблизительное руководство для расчета расхода стандартного балончика герметика AKLESIL SILICONE.

$$L = \frac{280}{A * P}$$

Где,
L – длина содержимого одного балончика герметика AKLESIL SILICONE в метрах.
A – ширина стыка в мм
D – глубина стыка в мм

Дальнейшая обработка.

AKLESIL нельзя красить и покрывать лаком.

Технические характеристики:

Не затвердевший **AKLESIL**

Внешний вид:	однородная кремообразная паста
Устойчивость к осадке (NF P 85501):	0 mm
Клеящая способность (ASTM C-679-71):	15-20 мин.
Время засыхания: (BS 5889 AP.A):	25-35
Скорость вулканизации при 23º C И относительной влажности 55%	2-3 мм в день
Температура применения:	от +5 до +50º C

Затвердевший **AKLESIL:**
(4 недели при 23º C и относительной влажности 55 %)

Внешний вид:	похож на резину
Твердость по Шору (DIN 53505)	13
Упругое восстановление (NF P 85506)	90 %
Абсолютная величина 100 % (DIN 53504):	0,35 Мпа
Предел прочности (DIN 53504):	1.2 Мпа
Относительное удлинение при разрыве (DIN 53504):	400 %
Температура использования:	от –50 до + 150º C

Сопротивляемость химическим веществам:

Вода, мыльная вода, соленая вода:	превосходно
Неорганические разжижающие кислоты и щелочи:	очень хорошо.
Нефтепродукты и смазочные вещества:	очень хорошо
Нефть, топливо, углеводород:	хорошо.
Другие вещества:	консультация специалиста.

Хранение:

Хранить в прохладном и сухом месте.
Срок хранения: 18 месяцев в не распакованном контейнере.

Очищение:

Свежий продукт легко удалить при помощи органического растворителя. При затвердевании продукт удаляется только при помощи механических средств.

Упаковка:

В пластиковых контейнерах объемом 280 см3
В упаковке 24 контейнера
В цилиндрических контейнерах

Цвета:

Полупрозрачный
Алюминиевый
Белый
Черный
Серый

Можно заказать другие цвета.

Безопасность и гигиена:

При применении продукта ORBASIL K-95 выделяется уксусная кислота, поэтому рабочее пространство должно хорошо вентилироваться. Избегайте контакта продукта с глазами и слизистыми участками из-за возможного раздражения. Если контакт все-таки произошел, промойте пораженный участок большим количеством воды. При необходимости обратитесь к врачу. После затвердевания продукт не представляет никакой опасности.

Грунтовки, использующиеся с продуктом ORBASIL K-95, содержат растворители, которые могут воспламениться. Поэтому не курите во время работы с продуктом и не используйте его вблизи источников огня и возгораемых материалов. Если продукт попал в глаза, тщательно промойте место контакта большим количеством воды. При необходимости обратитесь к врачу.

Используйте перчатки и в случае попадания продукта на одежду промойте ее при помощи моющего средства, когда продукт еще не затвердел.

Не мойте руки растворителем!

Внимание!

Данные, содержащиеся в технической информации, являются результатом обобщения накопленного ранее практического опыта и последних научных разработок. Эти сведения носят рекомендательный характер. Производитель не несет ответственности в случае применения наших продуктов покупателем не по прямому назначению или с нарушением технологии.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: QUILOSA (Испания)

www.sbfound.ru