

SILIRUB COLOR

Дата: 20/05/09
Издание: 09/2004

Страницы: 1 из 2

Технические данные:

Основа	Полисилоксан
Консистенция	Паста
Механизм отверждения	Влажностная полимеризация
Образование поверхностной пленки	Ок. 5 минут (при 20 °С и отн. влажности 65%)
Скорость отверждения	2 мм в сутки (при 20°С и отн. влажности 65%)
Твердость по Шору А	22±5
Плотность	1,03 г/см ³
Максимальная деформация	25%
Термостойкость	От – 60 °С до +180 °С
Упругое восстановление	>80%
Модуль упругости	0,33 Н/мм ² (DIN 53504)
Прочность на отрыв	1,20 Н/мм ² (DIN 53504)
Удлинение до разрыва	800% (DIN 53504)

Описание продукта:

Silirub Color – высококачественный, нейтральный, эластичный, однокомпонентный шовный герметик на основе силикона. Продукт специально разработан в соответствии с цветами системы RAL для герметизации с подбором цвета

- Работы по остеклению на алюминии порошковой окраски, ПВХ, окрашенном дереве
- Швы с высокой подвижностью между различными строительными материалами
- Герметизация соединений окрашенного дерева, ПВХ, алюминия порошковой окраски и т.д. с кирпичной кладкой, бетоном и т.д.

Характеристики:

- Очень легкое нанесение
- Стойкость цвета, УФ-стойкость
- Остается эластичным после полимеризации
- Очень хорошая адгезия ко многим материалам
- Существует в широкой гамме цветов системы RAL
- Низкий модуль упругости
- Глянцевая поверхность

Области применения:

- Склеивание и герметизация в строительстве и конструировании, требующие подбора цвета

Упаковка:

Цвет: RAL 1031, RAL 1015, RAL 3005, RAL 5011, RAL 6009, RAL 7016, RAL 7032, RAL 9001, RAL 9006, другие цвета – под заказ
Упаковка: туба 310 мл

Хранение:

12 месяцев в закрытой упаковке в сухом прохладном месте при температуре от +5 °С до +25 °С.

Поверхности:

Типы: Любые традиционные материалы, кроме полиэтилена, полипропилена.

Remark: The directives contained in this documentation are the result of our experiments and of our experience and have been submitted in good faith. Because of the diversity of the materials and substrates and the great number of possible applications which are out of our control, we cannot accept any responsibility for the results obtained. In every case it is recommended to carry out preliminary experiments.

SILIRUB COLOR

Дата: 20/05/09
Издание: 09/2004

Страницы: 2 из 2

Подготовка: Поверхности должны быть обезжирены, очищены от пыли и грязи. На пористых поверхностях под гидродинамической нагрузкой рекомендуется использовать праймер 150. На непористых поверхностях не требуется применение праймеров. Средство Surface Activator следует использовать для улучшения адгезии к непористым субстратам. Мы рекомендуем перед применением клея проводить собственные тесты на совместимость

Ширина зазора:

Минимальная ширина: 5 мм
Максимальная ширина: 30 мм
Минимальная глубина: 5 мм
Рекомендации: ширина = глубина x 2

Инструкция по применению:

Метод: выдавливающий пистолет
Температура применения: от +1 °C до +30 °C

Очистка: с помощью уайт-спирита, непосредственно после нанесения
Выравнивание: мыльным раствором до образования поверхностной пленки
Ремонт: с помощью Silirub Color

Рекомендации по безопасности:

Стандартная промышленная техника безопасности

Замечания:

- Абсолютно химически нейтрален (pH = 7)

Технические нормы, соответствия

- Франция: «Эластомерный герметик первой категории, применяемый без праймера для стекла, алюминия и бетона» (марка SNJF)
- Германия: DIN 18540 Часть «Цветные» – DIN 18545 Часть 2. Группа химических соединений E
- Великобритания: BS 5889 Тип A

Remark: The directives contained in this documentation are the result of our experiments and of our experience and have been submitted in good faith. Because of the diversity of the materials and substrates and the great number of possible applications which are out of our control, we cannot accept any responsibility for the results obtained. In every case it is recommended to carry out preliminary experiments.