

# 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 °C и отн. влажности 65%)
Скорость отверждения	2 мм в сутки (при 20°C и отн. влажности 65%)
Твердость по Шору А	22±5
Плотность	1,03 г/см <sup>3</sup>
Максимальная деформация	25%
Термостойкость	От – 60 °C до +180 °C
Упругое восстановление	>80%
Модуль упругости	0,33 Н/мм <sup>2</sup> (DIN 53504)
Прочность на отрыв	1,20 Н/мм <sup>2</sup> (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

## 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 °C до +25 °C.

## Области применения:

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

## Поверхности:

*Типы:* Любые традиционные материалы, кроме полиэтилена, полипропилена.

# 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