

# Техническая карта

## STP FLEX

### Распыляемый герметик

#### ОПИСАНИЕ

STP FLEX – это гибридный герметик на основе полимера STP, современное изделие, отличающееся высокой эластичностью, предназначенное для уплотнения и обеспечения соединений внахлестку, используемых при монтаже автомобилей. Герметик предназначен для нанесения при помощи специальных пневматических пистолетов и ручных выдавливателей. Продукт позволяет восстановить оригинальную фактуру, встречающуюся в автомобилях. Механизм отверждения состоит в поглощении влаги из воздуха. Герметик базируется на новейшей технологии производства гибридных смол, которая объединяет в себе прочность полиуретана с эластичностью, адгезией и устойчивостью к атмосферным условиям силоксанов. Изделие не содержит изоцианатов, что повышает комфорт работы и не создает для пользователей опасности контакта с вредным воздействием компонентов герметика. Продукт отличается простотой нанесения и хорошей стабильностью, а также высокой адгезией к различным основаниям: углеродная и оцинкованная сталь, алюминий, стекло, акриловые и эпоксидные грунты, а также бетон.

#### СВОЙСТВА

Механизм отверждения	Поглощение влаги из воздуха
Плотность	1,50 г/см <sup>3</sup>
Твердость по Шору А	50
Сопротивление растяжению (PN ISO 527)	1,2 МПа
Удлинение при испытании на разрыв (PN ISO 527)	80%

#### ЧЕМ ПОКРЫВАЕТСЯ

Может покрываться водными базами и продуктами на основе разбавителей – после достижения времени появления кожицы и до 10 дней от ее появления.

STP FLEX герметик не подходит под алкидные краски и краски с бескислородным механизмом отверждения.

#### ОСНОВАНИЯ

Сталь	Обезжирить, провести сухую обработку P120 и обезжирить.
Оцинкованная сталь	Обезжирить, матировать абразивным полотном и обезжирить.
Алюминий	Обезжирить, матировать абразивным полотном и обезжирить.
Акриловые двухкомпонентные грунты	Провести сухую обработку P360 и обезжирить.
Эпоксидные грунты	Провести сухую обработку P360 и обезжирить.
Бетон	Очистить от загрязнения.
Стекло	Обезжирить.

## СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ

VOC II/B/e лимит*	840 г/л
VOC фактическое	65 г/л

\* Для смеси, готовой к нанесению, согласно Директиве ЕС 2004/42/CE

## НАНЕСЕНИЕ

Рекомендуется наносить при температуре между 15°C - 25°C.

**Перед тем как вставить картуш в пистолет-распылитель, выдавите 1-2 см продукта, нажимая на поршень.**

Масса предназначена для распыления специального пистолета-распылителя, который должен использоваться согласно указаниям изготовителя или выдавливанием ручными или пневматическими аппликаторами.

Для достижения некоторых специальных структур герметик подогреть.

## ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ



Появление кожицы

15 мин при 21°C, 50% по весу

Время отверждения

около 4 мм/24 ч при 21°C, 50% по весу.

## ЦВЕТ

Охра, черный (Смотри цвет аппликатора)

## ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Нитро, этилацетат (неотверженная масса).

Механическая (отверженная масса).

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в прохладных и сухих помещениях, вдали от источников пламени и тепла.

## СРОКИ ГОДНОСТИ

STP FLEX	12 месяцев при 20°C, в закрытом заводском картуше.
----------	--

## БЕЗОПАСНОСТЬ

См. Карта характеристики

## ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

№ регистрации: 000024104

Эффективность наших систем является результатом лабораторных исследований и долголетнего опыта. Данные, содержащиеся в настоящем материале, соответствуют текущему состоянию знаний о наших продуктах и возможностях их применения. Мы гарантируем высокое качество при условии выполнения наших инструкций, а также выполнении работы согласно принципам хорошего ремесла. Обязательно проведите пробу применения продукта, поскольку продукт может по-разному взаимодействовать с различными материалами. Мы не несем ответственности за окончательный результат, если на него влияли факторы, лежащие вне нашего контроля.