

FLEXISTONE® Plus

GB
Instructions for use

Insulating silicone material for use in dental technology, addition curing, low viscosity, high final hardness

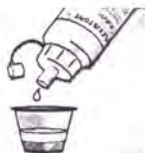


Fig. 1

1. Dosage and mixing

Fill mixing bowl with base to the first marking, then with catalyst to the second one (Fig. 1). Spatulate FLEXISTONE® Plus homogeneously, until a uniform colour is achieved (Fig. 2).



Fig. 2

2. Application

Beginning from the interdental spaces, apply mixed FLEXISTONE® Plus uniformly with a spatula reaching a thickness of approximately 3 mm. Prior to setting of FLEXISTONE® Plus provide undercuts by means of a wax-knife (Fig. 3). Thus an optimum bonding to the plaster is ensured. No retention crystals are necessary.



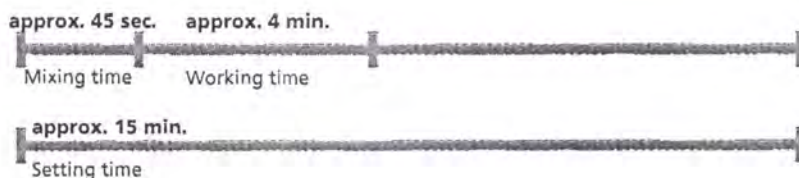
Fig. 3

3. Deflasking

After polymerisation deflask as usual and remove FLEXISTONE® Plus.

Important working hints

- Avoid thin-tapered borders of FLEXISTONE® Plus – cutting of a small shoulder is recommended to prevent separation in the flask-counter.
- Increased temperatures accelerate, decreased temperatures retard the setting time.
- Containers should be tightly closed immediately after each use!
- Cured materials are chemically inert – spots on clothing should be avoided!
- FLEXISTONE® Plus is recommended for the IVOCLAR SR-Ivocap-System.
- Please follow the instructions of the safety data sheet!



Indications for use:

- Insulating material, A-silicone based, for the application with injecting technique and flask pressing technique. For the insulation and protection of acrylic or porcelain teeth during investing. Can be easily applied in one single procedure onto acrylic teeth and wax, forming a thin, very hard insulating layer for fixing of teeth during pressing.

Technical data:

- **Mixing ratio:** 1:1
- **Colour code:** FLEXISTONE® Plus base: blue FLEXISTONE® Plus catalyst: white
- **Mixing time:** approx. 45 sec.
- **Working time:** approx. 4 min.*
- **Setting time:** approx. 15 min.*
- **Final hardness:** 85 Shore A
- **Application:** At 23 °C ± 2 °C / 73 °F ± 4 °F, 50 ± 5 % rel. humidity
- **Storage:**



* from beginning of mixing at 23 °C ± 2 °C / 73 °F ± 4 °F, 50 ± 5% rel. humidity. Increased temperatures accelerate, decreased temperatures retard the indicated times.

Ordering information:

FLEXISTONE® Plus
Standard packing 02383
2 Plastic bottles, ea. 160 ml
base + catalyst 1:1
2 Stands
1 Mixing bowl

Eco-packing 02329
2 Plastic bottles, ea. 1000 ml
base + catalyst 1:1
4 Mixing bowls

DETAX
GmbH & Co. KG Carl-Zeiss-Str. 4
76275 Ettlingen Tel. 072 43 / 510-0
Verone

DETAX

GmbH & Co. KG
Carl-Zeiss-Str. 4 · 76275 Ettlingen/Germany
Telefon: 072 43/510-0 · Fax: 072 43/510-100
www.detax.de · post@detax.de

Made in
Germany
05/2019

FLEXISTONE® Plus

Инструкция по применению

Изоляционный материал на основе силикона для применения в зуботехнике, присоединительное отверждение, низкая вязкость, высокая конечная твердость



Рисунок 1

1. Дозирование и смешивание

Наполните емкость для смешивания базовым материалом до первой отметки, затем добавьте катализатор до второй отметки (Рисунок 1). Перемешайте стоматологическим шпателем материал FLEXISTONE® Plus до получения однородной смеси с равномерной окраской (Рисунок 2).



Рисунок 2

2. Нанесение

Начиная с межзубных промежутков, при помощи стоматологического шпателя равномерно нанесите смешанный материал FLEXISTONE® Plus слоем приблизительно 3 мм. До отверждения материала FLEXISTONE® Plus выполните поднутрение при помощи зуботехнического ножа-шпателя (Рисунок 3). Таким образом, обеспечивается оптимальное сцепление с гипсом. Адгезивные кристаллы не требуются.



Рисунок 3

3. Распаковка

Выполните распаковку стандартным способом и удалите материал FLEXISTONE® Plus.

Важные рабочие рекомендации

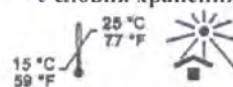
- Не допускайте образования тонких конусовидных краев материала FLEXISTONE® Plus – рекомендуется нарезание небольшого уступа во избежание последующего отрыва в закрываемой кювете для прессования.
- Повышенная температура сокращает, а пониженная температура увеличивает время отверждения.
- После каждого использования незамедлительно укупорьте контейнеры!
- Светоотвержденные материалы химически инертны – не допускайте их попадания на одежду!
- Рекомендуется использование материала FLEXISTONE® Plus в системе литья под давлением SR Ivoclar компании IVOCCLAR.
- Соблюдайте инструкции, приведенные в паспорте безопасности материала!

Показания к применению:

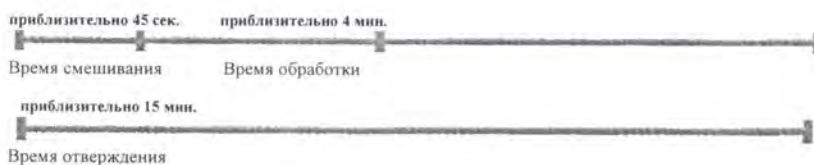
- Изоляционный материал на основе А-силикона, возможно применение инъекторных методов и технологии прессования в кювете. Для изоляции и защиты акриловых или фарфоровых коронок в процессе заливки. Легко, за одну процедуру, наносится на акриловые коронки и воск, образуя тонкий, очень твердый изолирующий слой, позволяющий фиксировать зубы в процессе прессования.

Технические данные:

- **Отношение смеси:** 1:1
- **Окраска:** Основа FLEXISTONE® Plus: синий цвет
Катализатор FLEXISTONE® Plus: белый цвет
- **Время смешивания:** приблизительно 45 сек.
- **Время обработки:** приблизительно 4 мин. *
- **Время отверждения:** * приблизительно 15 мин.
- **Конечная твердость:** по Шору 85 А
- **Условия нанесения:** При 23 °C ± 2 °C / 73 °F ± 4 °F, относительная влажность: 50 ± 5 %
- **Условия хранения:**



* От начала смешивания при 23 °C ± 2 °C / 73 °F ± 4 °F и относительной влажности: 50 ± 5 %. Повышенная температура сокращает, пониженная температура увеличивает указанные значения времени.



Штамп:

[ДЕТАКС]
ГМБХ энд Ко, КГ Карл-Цейсс штр. 4
76275 Эттинген Тел.: 0 72 43 510-0]
(подпись)

ДЕТАКС

ГмбХ энд Ко.КГ
Карл-Цейсс-Штрассе 4 76275 Эттинген/Германия
Телефон: 07243/510-0 Факс: 07243/510-100
www.detax.de post@detax.de

Информация для заказа:

FLEXISTONE® Plus
Стандартная упаковка 02383
2 пластиковых флакона, каждый 160 мл
основа + катализатор 1:1
2 подставки
1 емкость для смешивания

Эко-упаковка 02329
2 пластиковых флакона, каждый 1600 мл
основа + катализатор 1:1
4 емкости для смешивания

Сделано в
Германии
05.2019 г.

Я, переводчик Буйвидович Василий Федорович, подтверждаю достоверность совершенного мною перевода текста документа с английского на русский язык
ИП Буйвидович Василий Федорович