

# Fit Test C & B

Carefully read instructions prior to use

## Product description:

**Fit Test C & B** is an addition-curing silicone for checking the precision of fit of crowns, bridges, inlays/onlays, secondary parts and attachments, as well as for temporary blocking-out during final cementing of dentures. For the dentist **Fit Test C & B** is a diagnostic help for the optimum fitting of the finished restorative piece. With its blue color it allows to clearly visualize faulty areas on metal and full ceramic restorative pieces.

**Fit Test C & B** convinces with its simple handling and specifically high tear resistance.

## Indications:

Control of precise fit, marginal tightness and marginal gap of

- full or partial crowns
- bridges
- inlays/onlays
- cast post cores/post crowns
- metal bases
- implant-supported crowns and bridges
- attachments and other secondary parts of dentures

## Contraindications:

Do not use **Fit Test C & B** on patients with known hypersensitivities against platinum catalyst. Do not use **Fit Test C & B** on existing permanently soft silicone-based base materials (e.g. relining) since a chemical bond to these materials may occur.

The following materials are able to delay or prevent the setting reaction of **Fit Test C & B**: condensation-curing silicones, polysulfide impression materials, eugenol-containing materials, not fully cured synthetic materials as well as latex gloves. When using **Fit Test C & B** these materials may not be used.

## Application:

Clean and dry restoration, preparation and abutment as usual.

Due to technical reasons slight differences in the filling level between the syringe chambers can occur prior to the first use. Therefore remove syringe cap and squeeze the material out until the material is delivered evenly from both chambers. Match the nooks on the syringe and the mixing tip and fix the mixing tip by a 90° turn clockwise. The material is mixed automatically in the correct ratio when dispensing and can be applied directly. All QM syringes come with a detachable piston. The piston can simply be pulled from the QM syringe and re-placed, without causing any leakage of material. The plugs in the syringe chambers will stay in place. This prevents any cross-contamination of the material in the syringe.

**Fit Test C & B** is applied directly from the mixing tip or in case of inaccessible areas with an instrument to the cleaned restorative piece or cavity. Cover all surfaces with **Fit Test C & B** and avoid air bubbles. Place the restorative piece in situ and fix (do **not** let the patient bite!).

The working time from the beginning of the mixing is at least 1 min; the intra-oral setting time is 2 min maximum – monitor setting by checking excess material. After setting remove carefully the restorative piece with the attached silicone film. Small one-surface inlays can also be removed with sticky wax.

## Evaluation:

Even silicone layers show a good precision of fit. Is the silicone layer uneven, the restorative piece or the preparation have to be corrected where contact areas shine through, using standard techniques.

## Precautionary measures:

Avoid contamination (e.g. of textiles) with non-cured silicone since it may be difficult to remove. The above mentioned working times apply for a temperature of approximately 73 °F (23 °C) at a relative humidity of approx. 50%. Lower temperatures prolong these times, higher temperatures shorten them.

The warranted product characteristics can only be achieved when using the original Sulzer Mixpac mixing tips as approved by **VOCO**. All the mixing tips for use with our respective products are available from **VOCO**.

## Storage:

Store at temperatures 39 °F - 73 °F (4 °C - 23 °C).

## PRODUCT ORDERING INFORMATION:

QuickMix syringe 5ml, mixing tips type 9

REF 2095

This material has been developed solely for use in dentistry. Processing should be done strictly according to the instructions for use.

VOCO recognizes its responsibility to replace products if proven to be defective. VOCO does not accept liability for any damage or loss, directly or indirectly, stemming from the use of or inability to use the products described. Before using, it is the responsibility of the user to determine the suitability of the product for its intended use. The user assumes all risk and liability in connection therewith.

Descriptions and data constitute no warranty of attributes and are not binding.

**CAUTION: U.S. Federal Laws restrict this device to sale by or on the order of a dentist.**

No person is authorized to provide any information which deviates from the information provided in the instructions for use.

For questions or comments, please call 1-888-658-2584.

**Keep this material out of reach of children.**

**For dental use only.**

An explanation of the symbols used in labeling can be found at [www.voco.dental/symbols](http://www.voco.dental/symbols)

Manufactured by:

VOCO GmbH Phone +49 (4721) 719-0  
 Anton-Flettner-Str. 1-3 Fax +49 (4721) 719-140  
 27472 Cuxhaven e-mail: [marketing@voco.com](mailto:marketing@voco.com)  
 Germany [www.voco.dental](http://www.voco.dental)

# Fit Test C & B

**Leer esmeradamente las instrucciones antes del uso**

**Descripción del producto:**

**Fit Test C & B** es una silicona de fraguado por adición para el control de exactitud del ajuste de coronas, puentes, inlays/onlays, partes secundarias y anclajes, así como para el bloqueo provisional durante el cementado definitivo de prótesis. Para el dentista **Fit Test C & B** es una ayuda diagnóstica para la adaptación óptima de la restauración definitiva. Con su color azul es posible identificar claramente las áreas defectuosas en restauraciones metálicas así como en restauraciones de cerámica pura.

**Fit Test C & B** convence por su fácil uso y especialmente por la alta resistencia a la rotura.

**Indicación:**

- Control de la exactitud del ajuste, del sellado marginal y de la fuga marginal en
  - coronas parciales y totales
  - puentes
  - inlays/onlays
  - perno-muñones colados/coronas a perno
  - bases de metal
  - coronas y puentes apoyadas en implantes
  - anclajes y otras partes secundarias de prótesis

**Contraindicaciones:**

**Fit Test C & B** contiene catalizador de platino.

**Fit Test C & B** no debe ser usado en caso de hipersensibilidades (alergias) contra este ingrediente.

El uso de **Fit Test C & B** con materiales de rebase blandos a base de silicona ya existentes también está contraindicado, ya que con estos materiales es posible una unión química.

Los siguientes materiales pueden impedir o retrasar la reacción de fraguado del **Fit Test C & B**: siliconas de condensación, materiales polisulfúricos de impresión, materiales con eugenol, composites no fraguados por completo así como guantes de latex. Durante la elaboración del **Fit Test C & B** no se pueden utilizar dichos materiales.

**Utilización:**

Limpia y secar como de costumbre la restauración, la preparación y el pilar implantado.

Debido a razones técnicas pueden resultar pequeñas diferencias en el nivel de relleno entre las dos cámaras de las jeringas. Por eso, eliminar el cierre de la jeringa y exprimir el material hasta que salga uniformemente de los dos orificios de salida. Colocar la cánula de mezcla (¡considerar las brechas!) y fijar girando 90° en el sentido de las agujas del reloj. Al exprimir el material se mezcla en la cánula. Todas las jeringas QM están disponibles con un pistón extraíble. El pistón se puede retirar fácilmente de la jeringa QM y reemplazar por el nuevo sin ningún derrame del material. La varilla de levantamiento en las cámaras de la jeringa queda en su sitio. De este modo, se previene una contaminación cruzada del material en la jeringa. **Fit Test C & B** se puede aplicar en la restauración y cavidad limpia o bien directamente de la cánula de mezcla o con un instrumento en áreas inaccesibles. Cubrir todas las superficies con **Fit Test C & B** y evitar burbujas de aire. Asentar la restauración y fijarla (¡el paciente no deberá morder!).

El tiempo de trabajo a partir del mezclado es por lo menos 1 minuto, el tiempo de fraguado intraoral es de 2 minutos como máximo – observar el fraguado en material excedente. Después del endurecimiento, quitar la restauración con cuidado junto con la película de silicona adherida. Los inlays pequeños y monosuperficiales se pueden eliminar, según el caso, con cera pegajosa.

**Evaluación:**

Las capas de silicona uniformes muestran un buen ajuste. Si la capa no es uniforme, la restauración o la preparación dentaria deben ser corregidas donde se aprecie un área de contacto (donde no exista silicona) usando técnicas habituales.

**Precauciones:**

Evitar manchas (p. ej. ropa) con silicona no fraguada porque puede ser difícil de remover. Los tiempos de elaboración indicados valen para una temperatura de aprox. 73 °F (23 °C) y con una humedad del aire relativa de aprox. el 50%. Temperaturas más bajas prolongan y temperaturas más altas reducen los tiempos indicados.

Las propiedades prometidas del producto se conseguirán sólo bajo el uso de las cánulas de mezcla originales Sulzer Mixpac, autorizadas de **VOCO**. Nosotros, **VOCO**, disponemos de todas las cánulas de mezcla correspondientes para nuestros productos.

**Conservación:**

Conservar a temperaturas entre 39 °F - 73 °F (4 °C - 23 °C).

**PRESENTACIONES:**

jeringa QuickMix 5ml, puntas de mezcla tipo 9

REF 2095

Este material se desarrolló exclusivamente para el uso del odontólogo. El proceso debe ser como está indicado en la información de uso. **VOCO** reconoce su responsabilidad de reemplazar los productos si se muestran que están defectos. **VOCO** no acepta la responsabilidad de cualquier perjuicio o pérdida que descienden del uso o de la incapacidad de usar los productos descritos. Antes de usarlo, es la responsabilidad del utilizador de determinar lo adecuado del producto para su uso intentado. El utilizador supone todo el riesgo y la responsabilidad en conexión con eso. Descripciones y datos no constituyen ninguna garantía y no son aglomerantes.

**ATENCIÓN: La legislación americana registre este dispositivo para venderlo o al pedido del dentista.**

Ninguna persona está autorizada de proveer ninguna información que desvíe de las informaciones provéidas en estas instrucciones de uso.

Para preguntas o comentarios, por favor, llámen al 1-888-658-2584.

**Mántengase fuera del alcance de los niños.**

**Solamente para el uso odontológico.**

La explicación de los símbolos usados en el etiquetado puede ser encontrada en [www.voco.dental/symbols](http://www.voco.dental/symbols)

Fabricado por:

**VOCO GmbH** Phone +49 (4721) 719-0  
**Anton-Flettner-Str. 1-3** Fax +49 (4721) 719-140  
**27472 Cuxhaven** e-mail: [marketing@voco.com](mailto:marketing@voco.com)  
**Germany** [www.voco.dental](http://www.voco.dental)

