

# VOCO

## Clip Flow

USA | EN

### Instructions for use

Carefully read instructions prior to use

#### Product description:

**Clip Flow** is a flowable, light-curing material for temporary fillings, sealings and treatments. Thanks to its elastic consistency, the material is easily removable, even in case of undercuts. Therefore, post-treatment of the cavity is not necessary.

#### Indications:

- [A] Temporary inlay and onlay treatments of the cavity
- [B] Sealing of openings for implant screws
- [C] Relining material for temporary crowns and bridges
- [D] Block-out material for retentive areas in the dental arch, e.g. before taking impressions
- [E] Covering of the gingival margin
- [F] Fixing of resin matrix during filling placement
- [G] Temporary filling of cavities

#### Contraindications:

**Clip Flow** contains methacrylates and BHT. **Clip Flow** should not be used in case of known hypersensitivities (allergies) to any of these ingredients.

#### Preparation:

If necessary, carry out preparation, lining and impression. Adhesion to dental resins or linings based on (meth)acrylate may occur. In such cases apply a suitable insulating agent (e.g. glycerine, vaseline). Avoid the use of lining materials containing eugenol since these could impede the setting of **Clip Flow**. Rinse and dry the cavity before application of **Clip Flow**.

#### Application:

Apply **Clip Flow** directly from the NDT® syringe using the respective cannula (type 46). In order to ensure the functioning of the non-dripping syringe do not pull back the plunger during or after use. If necessary, spread **Clip Flow** with an adequate instrument (e.g. probe). Light-cure with a polymerization light (minimum 500 mW/cm<sup>2</sup>) to a film thickness up to 1 mm for 10 s, (e.g. in case of covering the gingival margin), a thickness up to 5 mm for 20 s and more than 5 mm for 40 s. Hold the light emission tip of the device as close as possible to the surface of the filling. Otherwise, the curing depth may be reduced.

#### Finishing:

Excess material can be removed with a scalpel or round bur. Silicone points are suitable for finishing.

#### Removal of the temporary filling:

Insert an appropriate instrument (e.g. probe or curette) sideways into the temporary filling and extract **Clip Flow** from the cavity.

#### Warnings/precautions:

- In case of eye contact, rinse eyes immediately with plenty of water and seek medical advice.
- The enclosed application cannulae are for single use only and must be discarded after application. Close the syringes after use with the cap provided.
- Phenolic substances, especially preparations containing eugenol or thymol, inhibit the curing of **Clip Flow**. Therefore, do not use zinc oxide eugenol cements or other eugenol-containing substances in combination with **Clip Flow**.

#### Storage:

Store at temperatures of 39 °F to 73 °F (4 °C to 23 °C). To avoid exposure to light and potentially resulting polymerization, syringes should be closed immediately after dispensing.

Do not use after expiry date.

#### Product Ordering Information:

Syringe 2 x 1.8 gm, accessories REF 1282  
Application cannulae type 46, 100 pcs. REF 2148

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)

US Patent No. 8,641,416 B2

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

# VOCO

## Clip Flow

USA | ES

### Instrucciones de uso

Leer esmeradamente las instrucciones antes del uso

#### Descripción del producto:

**Clip Flow** es un material fluido y fotopolimerizable para obturaciones, sellados y tratamientos temporales. Por la consistencia elástica, se garantiza una buena remoción también en socavaduras y por eso no se necesita elaborar posteriormente las cavidades.

#### Indicaciones:

- [A] Tratamiento provisional de cavidades de inlays/onlays
- [B] Sellado de las aperturas de tornillos de implantes
- [C] Material de rebase para coronas y puentes provisionales
- [D] Material de bloqueo para zonas retentivas en la arcada, p. ej. antes de la toma de impresión
- [E] Cubrimiento del margen gingival
- [F] Fijación de matrices plásticas durante la aplicación de la obturación
- [G] Obturaciones temporales de cavidades

#### Contraindicaciones:

**Clip Flow** contiene metacrilatos y BHT. **Clip Flow** no debe ser usado en caso de hipersensibilidades (alergias) contra estos ingredientes.

#### Preparación:

Dado el caso, realizar la preparación, rellenos de base e impresión. Se puede presentar una adhesión sobre resinas dentales o rellenos de base los que están basados en (met)acrilatos. En este caso se debe aislar adecuadamente (p. ej. glicerina, vaselina). Evitar materiales de rellenos de base que contengan eugenol, ya que puede perjudicar el curado. Lavar y secar la cavidad antes de la aplicación de **Clip Flow**.

#### Aplicación:

Aplicar **Clip Flow** directamente desde la jeringa NDT® con la cánula correspondiente (tipo 46). Para asegurar un buen funcionamiento de la jeringa evitando un derrame de la jeringa, se debe prestar atención a que no se retire el pistón durante o después del uso.

En caso necesario, repartir el **Clip Flow** con un instrumento (p. ej. una sonda). En grosores de capas hasta 1 mm se debe curar 10 s con una lámpara de polimerización (por lo menos 500 mW/cm<sup>2</sup>), en capas hasta 5 mm 20 s y en grosores > 5 mm 40 s. La salida de luz de la lámpara debe estar lo más cerca posible de la superficie a obtener ya que sino hay que contar con una peor profundidad de curado.

#### Acabado:

Los excedentes pueden ser recortados con un escalpelo o removidos con una fresa redonda. Para la elaboración son adecuadas escañadores de goma de silicona.

#### Remoción del provisional:

Pinchar con un instrumento adecuado (p. ej. sonda o una cureta) lateralmente en la obturación provisional, y luego sacar **Clip Flow** de la cavidad.

#### Indicaciones de advertencia/medidas de prevención:

- En caso de contacto con los ojos, láveselos inmediatamente con agua abundante y acuda a un médico.
- Las cánulas de aplicación adjuntas son de un sólo uso y deben ser desechadas después de su uso. Colocar el cierre de la jeringa después del uso.
- Sustancias fenólicas, especialmente preparados que contengan eugenol y timol, alteran el endurecimiento de **Clip Flow**. Se debe evitar, por eso, el uso de cementos de óxido de cinc eugenol u otros materiales a base de eugenol en combinación con **Clip Flow**.

#### Conservación:

Conservar a temperaturas entre 39 °F y 73 °F (4 °C - 23 °C). Las jeringas deben ser cerradas inmediatamente después de la toma del material para evitar una penetración de luz y así una polimerización prematura. No utilizar después de la fecha de caducidad.

#### Presentación:

Jeringa 2 x 1.8 gm, accesorios REF 1282  
Cánulas de aplicación tipo 46, 100 u. REF 2148

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)

US Patent No. 8,641,416 B2

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

VOCO

VOCO