

VOCO

Ufi Gel® SC

Descripción del producto:

Ufi Gel SC es un material de rebase permanentemente blando a base de silicona A. El material autopolimerizable que endurece en frío, garantiza un trabajo fácil y rápido para rebases directos e indirectos. El envase contiene un líquido adhesivo para obtener una alta adhesión entre la prótesis y el rebase, el material de rebase original así como glazing base y catalizador para la lisura de las superficies afiladas. **Ufi Gel SC** es apropiado para todas las prótesis a base de PMMA. Un rebase fresco de **Ufi Gel SC** puede ser reparado y corregido.

Indicaciones:

Rebases permanentes y blandos de prótesis totales y parciales

- para la eliminación de lugares de presión
- para el sellado de la línea A
- en caso de cresta blanda y dificultades de adhesión
- para el sellado de procesos alveolares agudos
- para el apoyo de la cicatrización en la implantología

Modo de aplicación:

1. Preparación y recubrimiento de la prótesis:

Limpia y seca esmeradamente la prótesis con un cepillo. Eliminar y fresar siempre todo el rebase antiguo. Fresar todas las superficies a rebasar por 1 mm por lo menos, de manera que el espesor de la capa del rebase sea por lo menos 2 mm. Importante: Preparación de los bordes de las superficies a rebasar con una preparación de bisel (preparación en pasos). Preparar especialmente los bordes vestibulares y linguales, dorsales respectivamente en forma de bisel. Redondear los bordes de la prótesis. Eliminar el polvillo del pulido con un cepillo o con aire seco y sin aceite. A continuación, desengrasar la prótesis. Para tal fin utilizar un paño sin pelusas y mojarlo con alcohol puro (por lo menos al 90 %) y limpiar la superficie, dejar airear un minuto.

Humedad, aditivos (p. ej. en productos de limpieza de cavidad), saliva, líquido de materias plásticas que contienen monómeros o el contacto disminuyen la adhesión de **Ufi Gel SC** a la prótesis.

Antes del primer uso del adhesivo intercambiar el cierre del frasco por el cierre de pincel.

¡No usar el cierre de pincel para el alcohol!

Aplicar una capa de **Ufi Gel SC** adhesivo a las superficies preparadas a las cuales el **Ufi Gel SC** debe adherir. La superficie debe ser recubierta proporcionadamente y completamente con el adhesivo.

Atención: Cerrar el frasco inmediatamente después del uso y almacenar en posición vertical.

Ventilar la prótesis por aprox. 1 min.

Poner **Ufi Gel SC** en el dispensador de **VOCO** (tipo 2) o en un otro dispensador con émbolo apropiado. Por razones técnicas se producen pequeñas diferencias de llenado de ambas cámaras de cartucho. Por eso, retirar el cierre del cartucho y presionar el material hasta que salga uniformemente de ambos orificios. Al cambiar la cánula del cartucho de **Ufi Gel SC** fijarse en que los orificios de salida del material estén libres. A continuación, poner la cánula de mezcla y dar una vuelta de 90°. El material se exprime impeliendo el disparador y se mezcla automáticamente en la proporción correcta.

Después del uso dejar la cánula de mezcla sobre el cartucho o poner de nuevo el cierre del cartucho.

Aplicar el material mezclado primeramente en la zona lingual o dorsal y después en la zona vestibular. A continuación recubrir la base de la prótesis. Asegurarse que el adhesivo esté completamente cubierto con silicona.

En los lugares a rebasar **Ufi Gel SC** debe alcanzar un espesor de más de 2 mm. **Ufi Gel SC** queda trabajable durante 1 min 45 s. después del comienzo de la mezcla.

2a. Rebase directo en la boca:

1 min después de recubrir la prótesis, colocarla en la boca del paciente.

El paciente debe cerrar la boca ligeramente en oclusión normal (1 min).

Entonces el paciente tendría que hacer movimientos masticatorios y deglutivos (5 min).

Después de aprox. 6 min la prótesis puede ser sacada de la boca.

Importante: respetar los tiempos indicados.

El acabado puede ser efectuado después de aprox. 10 min después de que la prótesis haya sido sacada de la boca.

Un acabado más temprano tiene que ser efectuado cuidadosamente.

2b. Rebase indirecto en el laboratorio:

En caso de que el rebase esté fabricado en el laboratorio, aislar el modelo de yeso humedecido después del recubrimiento de la prótesis con un material aislante a base de alginato para la técnica de resina,

sin contenido de formaldehído (no recomendado: materiales aislantes a base de silicona) según las instrucciones de uso del material aislante. Posicionar la prótesis recubierta con **Ufi Gel SC** en el modelo de yeso y fijarla en el aparato de rebase o cilindro para colados. Modelar los bordes funcionales con una espátula de metal o un limpio cuchillo de yeso. Hacer actuar el **Ufi Gel SC** durante 2 - 5 min después del modelado, entonces poner el aparato de rebase junto con la prótesis y el modelo de yeso en el recipiente a presión por 15 min (40 °C - 45 °C). Seguidamente, hacer refrescar por aprox. 20 min. Atención: En ninguna fase de trabajo se debería elaborar la prótesis, el modelo de yeso o el aparato de rebase con un chorro de vapor.

3. Elaboración del rebase:

El material excedente de **Ufi Gel SC** puede ser removido con una tijera (de cutícula) afilada y fina o un escalpelo. Elaboración del traspaso: Si es necesario fresar, efectuarlo 30 minutos después con discos pulidores (REF 2049) y/o tiras de fresado. Un fresado más temprano debería ser efectuado con mucho cuidado. 1 disco pulidor de la REF 2049 está incluido en el set de **Ufi Gel SC**. Las tiras de fresado están disponibles en diferentes granulaciones. Las mejor apropiadas son las de 80 (ásperas) y 120 (mediana). La elaboración del traspaso con medio o bajo número de revoluciones (5.000 - 8.000 rotación/min) debería ser efectuada solamente con una ligera presión. De esta manera se evita un calentamiento del rebase y un desgaste muy fuerte del material de prótesis.

A continuación limpiar con alcohol, dejar enfriar eventualmente el material de silicona que se ha calentado y aplicar el Glazing.

4. Correcciones:

Correcciones inmediatas del rebase son posibles. Enjuagar el rebase con agua y secarlo, entonces aplicar material nuevo, modelar y dejar endurecer durante 7 min en la boca o durante 5 min en el recipiente a presión.

Una corrección posterior (dentro de 2 semanas como máximo) del rebase es posible después de eliminar la capa superficial de **Ufi Gel SC**.

5. Sellado:

Usar el glazing para el sellado y alisado de las superficies trabajadas en el punto no. 3. Tener el frasco en posición vertical para dosaje exacto a fin de que la burbuja de aire pueda subir en el frasco. Mezclar el igual número de gotas del glazing base y catalizador homogéneamente con un pincel de un solo uso en la placa de vidrio. Aplicar una capa delgada del material mezclado a las superficies correspondientes, es decir a las superficies cortadas o pulidas (que deben ser frescas y secas). El glazing **Ufi Gel SC** queda trabajable durante 1 min 30 s. El tiempo de endurecimiento a una temperatura ambiente es de 10 min. Condiciones más frías prolongan el tiempo de trabajo. El tiempo de fraguado puede ser acortado en el recipiente a presión (40 °C - 45 °C) a aprox. 3 min.

Indicaciones, medidas de prevención:

- Para preparar la prótesis y mejorar la adhesión, se puede hacer el plástico de la prótesis más áspero por grabación con arena. Entonces limpiar con alcohol puro.
- Para elaborar en temperatura ambiente.
- En caso de una conservación de **Ufi Gel SC** en el frigorífico se prolongan los tiempos de trabajo y de fraguado.
- Observar siempre los tiempos de fraguado hasta el endurecimiento completo para alcanzar una adhesión óptima.
- Para evitar la acumulación y el establecimiento de sobras de la comida y decoloraciones hay que sellar solamente todos los sitios ásperos y trabajados (borde de función) con el glazing.
- Evitar absolutamente la combinación con metacrilatos (p. ej. tarros de presión sucios después de la elaboración de la prótesis, utilización de disolventes que contienen metacrilatos para la eliminación de rebases viejos) (fraguado incompleto **Ufi Gel SC**/glazing, irritaciones de la sustancia).
- Cerrar los frascos de glazing inmediatamente después el uso:
 - Glazing base = tapa blanca
 - Glazing catalizador = tapa roja
- Para el pulido se recomienda el uso de discos a pulir, grueso, marrón, REF 2049, u otras fresas/discos a pulir para materiales flexibles. Durante el acabado de la prótesis o del rebase, evitar inhalaciones del polvo de silicona o de plástico.
Si necesario, utilizar una careta de protección.
- **Ufi Gel SC** contiene polidimetilsiloxanos modificados y catalizador de platino, el adhesivo butanon y metacrilatos. **Ufi Gel SC** no debe ser usado en caso de hipersensibilidades (alergias) contra estos ingredientes.
- La limpieza de la prótesis rebasada debería ser efectuada con un blando cepillo de prótesis especial o un cepillo de dientes o con un producto de limpieza sin abrasión (p. ej. jabón neutro). Entonces enjuagar cuidadosamente.
- 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.

Indicación de conservación:

Conservar a temperaturas entre 4 °C y 23 °C.

No utilizar después de la fecha de caducidad.

Nuestros preparados se desarrollan para uso en el sector odontológico. En lo que se refiere a la aplicación de nuestros productos, se han dado nuestras indicaciones verbales y/o escritas y consejos sin compromiso según nuestro leal saber y entender. Nuestras indicaciones y/o consejos no les dispensan de comprobar los preparados suministrados por nosotros respecto a su aptitud para la aplicación intencionada. Dado que la aplicación de nuestros preparados se efectúa fuera de nuestro control, la misma se encuentra bajo su exclusiva responsabilidad. Naturalmente les aseguramos la calidad de nuestros preparados según las normas correspondientes y de acuerdo con el estándar establecido en nuestras condiciones generales de venta y entrega.