

# VOCO

## Ufi Gel® P

### Descripción del producto:

**Ufi Gel P** es un material de rebase permanentemente blando a base de silicona A. **Ufi Gel P**, material autopolimerizable y endurecible 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 base y catalizador del glazing para la finición de las superficies talladas. **Ufi Gel P** es apropiado para todas las prótesis a base de PMMA. Un rebase fresco de **Ufi Gel P** puede ser reparado y corregido.

### Ámbitos de aplicación:

Rebases permanentes de prótesis totales y parciales conservando su consistencia blanda

- para la eliminación de lugares de presión
- para el sellado del paladar blando
- en caso de cresta blanda y adhesión insuficiente
- 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:

Limpiar la prótesis esmeradamente con un cepillo y secarla. Eliminar siempre todo el rebase antiguo. Fresar todas las superficies a rebajar por 1 mm por lo menos, de manera que el espesor del rebase posterior es de 2 mm por lo menos. Preparar los bordes linguales, dorsales y vestibulares p. ej. en forma de bisel. Redondear los bordes de la prótesis. Limpiar la prótesis y secarla con aire. No utilizar ninguna agua o un dispositivo de chorro de vapor. Entonces desengrasarla solamente con **isopropanol o alcohol puro y no-desnaturalizado (por lo menos al 90 %)** y dejar airear por 1 min. Evitar humedad, aditivos (p. ej. en productos de limpieza de cavidad), saliva, líquido de materias plásticas que contienen monómeros o contacto para conseguir la adhesión óptima de **Ufi Gel P** a la prótesis.

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

**¡No usar el cierre del pincel para el alcohol!**

Aplicar una capa de **Ufi Gel P** adhesivo a las superficies preparadas a las cuales el **Ufi Gel P** 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.**

Hacer ventilar la prótesis por aprox. 1 min.

Mezclar **Ufi Gel P** base y catalizador en una proporción 1 : 1 del tubo (misma longitud, mismo peso) y mezclar dentro de 30 s en una consistencia homogénea y libre de burbujas al extenderlo.

Cerrar los tubos inmediatamente y no cambiar las tapas:

---

catalizador = azul claro  
base = rojo

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 P** debe alcanzar un espesor de más de 2 mm. Se puede trabajar con **Ufi Gel P** durante 2 min después de empezar a mezclar el material.

#### **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).

La prótesis puede ser sacada de la boca después de aprox. 6 min.

**Importante: Respetar los tiempos indicados.**

El acabado puede ser efectuado después de aprox. 10 min después de sacar la prótesis de la boca. Un acabado más temprano tiene que ser efectuado cuidadosamente.

#### **2b. Rebase indirecto en el laboratorio:**

En caso de que se fabrique el rebase 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 P** 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 P** 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 a 40 °C - 45 °C durante 15 min.

Seguidamente, hacer refrescar por aprox. 20 min.

Atención: No utilizar en ninguna fase de trabajo, un chorro de vapor ni en la prótesis, modelo de yeso o el aparato de rebase.

#### **3. Elaboración del rebase:**

Material excedente de **Ufi Gel P** 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 P**. 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 el 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 P**.

#### 5. Sellado:

Para el sellado y pulido de las superficies trabajadas utilizar el glazing. Tener el frasco en posición vertical para dosaje exacto afin de que la burbuja de aire pueda subir en el frasco. Mezclar el igual número de gotas de base y catalizador glazing homogéneamente con un pincel de un uso solo 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 P** 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 más áspera la prótesis por grabación con arena. Entonces limpiar con alcohol puro.
- Si se conserva el **Ufi Gel P** en la nevera se prolongan los tiempos de trabajo y de fraguado.
- Mezclar los materiales solamente en la proporción indicada. El tiempo de acabado/elaboración y de endurecimiento no puede ser modificado al cambiar la dosificación de la pasta catalizadora.
- 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 descoloraciones hay que sellar solamente todos los sitios ásperos y trabajados (borde de función) con el glazing. Cerrar los frascos de glazing inmediatamente después del uso:
  - base glazing = tapa blanca
  - catalizador glazing = tapa roja
- Para el pulido se recomienda el uso de discos a pulir 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 silicón o del material de prótesis. Si necesario, utilizar un careta de protección.
- **Ufi Gel P** contiene polidimetilsiloxanos modificados y un catalizador de platino, el adhesivo contiene butano y metacrilatos. **Ufi Gel P** no debe ser usado en caso de hipersensibilidades (alergias) contra estos ingredientes.
- La limpieza de la prótesis rebasada debería ser efectuada con un cepillo blando especial para prótesis o un cepillo de dientes o con un producto de limpieza sin abrasión (p. ej. jabón neutro). Entonces enjuagar cuidadosamente.

#### Indicación para la conservación:

Conservar a temperaturas entre 4 °C - 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.