

## INSTRUCCIONES DE USO

### Información general

QuickLine® el material blando de rebase de larga duración, puede aplicarse directamente desde su cartucho de mezcla automática. Las siliconas de autofraguado facilitarán su trabajo, tanto si se utilizan procedimientos de rebase directos o indirectos. La adhesión a los materiales basados en PMMA habitualmente empleados en prótesis dentales se consigue mediante un material de imprimación de elevada actividad especialmente desarrollado.

### Aplicaciones clínicas

- Material de rebase siempre blando para prótesis dentales completas o parciales
- Eliminación de áreas de presión en el maxilar inferior y superior
- Apoyo a procesos curativos en implantología (protección de implantes y como capa protectora para prótesis dentales)
- Mejor adhesión mediante la colocación de diques en la línea-A y de bordes blandos
- Mayor comodidad para el usuario con áreas socavadas en las crestas alveolares
- Borde elástico funcional en las prótesis del maxilar superior para obtener una adhesión mejorada

### Aplicación

#### 1. Preparación de la prótesis dental

Eliminar el material de rebase anterior y rebajar como mínimo 2 mm la totalidad de las áreas de la prótesis dental que se debe rebasear. Utilizar una preparación redondeada para los bordes de la prótesis. Antes de realizar los pasos siguientes, debe protegerse la superficie de la prótesis de la humedad, saliva o resinas que contengan monómeros.

#### 2. Aplicación de material de imprimación

Aplicar el material de imprimación en una capa fina uniforme y dejar que el disolvente se evapore completamente (aproximadamente 1 minuto). Es de especial importancia cubrir completamente los bordes de la prótesis dental con el material de imprimación. Aplicar por lo menos 2 capas. Después de su utilización, el frasco debe cerrarse correctamente para evitar la evaporación del disolvente.

#### 3. Aplicación de QuickLine®

Insertar el cartucho en el distribuidor 1:1 habitual (p. ej., para materiales de impresión) y retire el tapón protector del cartucho. Si utiliza un cartucho por primera vez, compruebe que QuickLine® se extrusione por ambas salidas. Después de incorporar una nueva cánula, QuickLine® puede aplicarse directamente tirando de la empuñadura del distribuidor. Aplicar QuickLine® primero en los bordes y, a continuación, en la base de la prótesis dental, hasta conseguir una grosor de 2 mm de material en las áreas recubiertas. El tiempo de procesamiento total (incluyendo el de mezclado) de QuickLine® es de 1 minuto 45 segundos.

#### 4a. Procedimiento de rebase directo en la consulta

Controlar la humedad. Insertar la prótesis dental en la boca del paciente antes de que transcurra más de un minuto desde el inicio de la aplicación de QuickLine®. Permitir que el paciente realice suavemente una oclusión normal. A continuación, éste deberá simular movimientos masticatorios y de deglución durante 5 minutos con la boca cerrada, sin efectuar una presión excesiva. Para evitar que la silicona no polimerizada pase a la garganta del paciente, éste deberá realizar estos movimientos funcionales sentado, en posición erguida, o ligeramente inclinado hacia adelante.

La prótesis dental puede extraerse de la boca después de aproximadamente 6 minutos. Transcurridos otros 10 minutos, pueden empezar los procesos de limpieza y desinfección (p. ej. con alcohol), el recorte y pulido. El material sobrante se elimina con unas tijeras afiladas o con un escalpelo y acabado con una cuchilla especial para silicona. Para conseguir una superficie perfecta, aplicar el barniz que acompaña al producto sobre las áreas pulidas y acabadas.

#### 4b. Recubrimiento indirecto en el laboratorio

Tomar una impresión funcional con la prótesis dental, rellenar con yeso y montar en una plantilla de rebase.

**Nota:** no se deben utilizar materiales de impresión basados en poliéster. Se recomienda la aplicación de un material separador adecuado (resina es mejor que yeso).

Al rellenar la parte oclusal de la prótesis dental o el grupo de dientes con yeso, se consigue la pieza inversa. Fijar su posición según la alineación vertical relativa al modelo.

Eliminar completamente el material de impresión, rectificar y limpiar la superficie de la prótesis dental. Aplicar el material de imprimación (véase arriba) y el de rebase. Colocar la prótesis dental sobre el modelo y presionar la pieza inversa de yeso contra el tope mediante la plantilla. Dejar fraguar el material de rebase durante 30 minutos o llevar a cabo el fraguado mediante el calentamiento a 40 - 50 °C durante 10 minutos en un recipiente a presión. Después, deberá efectuarse el acabado y barnizado de la prótesis dental para conseguir una superficie perfecta.

#### 5. Correcciones

Es posible realizar correcciones inmediatas sobre la prótesis dental seca ya sin grasa mediante la aplicación y el modelado de QuickLine®. Dejar fraguar durante 7 minutos en la boca o 5 minutos (100-120 °F/40 - 50 °C) en una cámara a presión.

#### 6. Aplicación del barniz

Para restaurar la superficie de silicona, mezclar el barniz en una proporción de 1:1, aplicar con un pincel (cuidando de no dejar burbujas de aire) y secar durante 5 minutos.

**Nota:** el material de rebase no debe comerse a presiones mecánicas (p. ej., limpieza con cepillo) antes de que transcurran 24 horas del período de fraguado.

### Composición

Primer: acetato de etilo, poliacrilato modificado  
 QuickLine®: Vinilsilicona, silicona de hidrógeno, aerosil, aditivos, catalizador de platino  
 Barniz: Vinilsilicona, silicona de hidrógeno, aditivos, catalizador de platino

### Contraindicaciones

No utilice QuickLine® si existe alguna alergia en relación con alguno de sus componentes.

### Almacenamiento

No almacenar a temperaturas superiores a los 25°C.  
 No usar después de la fecha de vencimiento.

### Datos técnicos

Primer:	Tiempo de evaporación aprox.	1:00 minuto
QuickLine:	Tiempo total de trabajo (incl. mezcla)	1:45 minutos
	Tiempo de fraguado (incl. mezcla)	15 minutos
Barniz:	Tiempo total de trabajo (incl. mezcla)	2:00 minutos
	Tiempo de fraguado (incl. mezcla)	15 minutos

*Los tiempos son válidos a 23°C aprox.*

### Presentación

**Juego de presentación** REF 220180  
 1 cartucho (50 ml) QuickLine®, 12 cánulas de mezcla, 2 frascos de (10 ml) c/u (base y catalizador) Varnish, 1 frasco de (5 ml) Primer, 25 pinceles, 1 paleta de mezcla.

**Recambios**  
 QuickLine®: 1 cartucho (50 ml), 12 cánulas de mezcla REF 220181  
 Varnish: 2 frascos de 10 ml c/u (base y catalizador), 25 pinceles, 2 paleta de mezcla REF 220182  
 Primer: 1 frasco de 5 ml REF 220183

**Mantener fuera del alcance de los niños. Sólo para uso dental.**

**Advertencia:** Las leyes federales de los Estados Unidos prohíben la venta de este dispositivo por parte o por orden de un dentista (o profesional sanitario con licencia apropiada)

Símbolo	Usado para	Símbolo	Usado para
	No reusar		Fecha de vencimiento YYYY-MM-DD o YYYY-MM
	Código de lote		Fabricante
	Esterilizado con irradiación		Símbolo de no estéril
	Símbolo para "Uso exclusivo con receta médica"		Atención, consulte los documentos adjuntos
	Símbolo de "Conformidad europea"		Número de catálogo
	Representante autorizado en la comunidad europea		

Fabricado en Alemania para:



23 Frank Mossberg Drive  
 Attleboro, MA 02703  
 +1.800.243.9942 / +1-508.226.5660



European Representative:  
 indigodental GmbH  
 Fahitskamp 5, 25421  
 Pinneberg, Germany  
 Ph: +49 (0) 4101 86 86 8-312  
 Fax: +49 (0) 4101 86 86 70  
 Email: european.rep@indigodental.com

