



Duplicating Material

ESPAÑOL

INSTRUCCIONES DE USO

Información general

El Material duplicador SternTek® es un material vertible con base de silicona a que se caracteriza por una gran precisión dimensional y en la reproducción de detalles. Su alta elasticidad y resistencia al desgarro garantizan una fácil extracción del modelo del Material duplicador SternTek®. La excelente reproducción de los detalles y la estabilidad dimensional de los moldes duplicadores fabricados con el Material duplicador SternTek® garantiza unos resultados óptimos, incluso después de muchos meses o varios procedimientos de vertido.

El Material duplicador SternTek® cumple los requisitos de ADA Spec. Número 20, ISO 4823:1992, Tipo 3.

Ventajas

- Registra hasta los más pequeños detalles
- Proporción de mezcla de 1:1
- Extrema precisión
- No se pega al metal
- Alta resistencia al desgarro
- Liberación por aire comprimido
- Alta elasticidad
- Los moldes pueden almacenarse en seco

Indicaciones

Para fabricar modelos duplicadores de escayola y refractarios.

Uso recomendado

1. Coloque el modelo en un frasco de duplicación estándar. El modelo no debe empaparse con agua antes de la duplicación y debe encontrarse a temperatura ambiente.
2. Agite bien las botellas de Material duplicador SternTek® antes de usarlo. Mezcle el catalizador y la base en una proporción de 1:1 durante 30 segundos aproximadamente hasta que el material adquiera un color homogéneo. El Material duplicador SternTek® es especialmente adecuado para mezclarlo a mano, aunque se recomienda una mezcladora de vacío para garantizar la uniformidad en la calidad de los moldes duplicadores. Cada duplicación requiere entre 100 y 200 gramos de material duplicador, dependiendo del tamaño del modelo.
3. Vierta el material duplicador en un chorro fino y siempre en la misma área del modelo en 4 minutos como máximo.
4. El modelo puede extraerse al cabo de 30 minutos.
5. Deje que el molde repose durante 30 minutos más antes de verter con material de escayola o refractario para garantizar la recuperación elástica de cualquier distorsión que ocurra al extraer el modelo. Respete las instrucciones de uso del fabricante. Si se van a utilizar los moldes duplicadores varias veces, espere 30 minutos como mínimo entre un procedimiento y otro.

Recuerde

- El Material duplicador SternTek® debe agitarse bien antes de utilizarse.
- Los tapones tienen distintos colores —blanco para el catalizador y rojo para la base— para evitar mezclarlos y contaminar el contenido de la botella.

Interacciones

No utilizar en combinación con silicona curada de condensación.

Evitar el contacto con disolventes orgánicos o líquidos que contengan disolvente, ya que el material podría expandirse, lo que podría afectar la precisión. No almacenar el Material duplicador SternTek® cerca de disolventes ni monómeros volátiles, ya que la absorción de vapores podría provocar su expansión.

No utilizar guantes de látex.

Efectos secundarios

Hasta la fecha no se conoce ningún efecto secundario. Muy raramente, no se puede descartar la hipersensibilidad a los componentes del material.

Datos técnicos

Curado normal	Proporción de mezcla	1:1
	Tiempo de mezcla	30 seg.
	Tiempo de trabajo	4 min.
	Tiempo de curado	30 min.

Composición

Vinil siloxano, dióxido de silicio, pigmentos, aditivo, catalizador de platino.

Almacenamiento

Almacenar en lugar seco a temperatura ambiente normal (15-25 °C / 59-77 °F). No utilizar después de la fecha de caducidad.

Paquete

Curado normal

Material duplicador SternTek®, curado normal
2 botellas (catalizador y base)
1 litro cada una

REF 222011

Material duplicador SternTek®, curado normal
2 botellas (catalizador y base)
5 litros cada una

REF 222012

Mantener fuera del alcance de los niños. ¡Solo para uso odontológico!

Precaución: Este producto es de venta restringida según la legislación federal de EE. UU. y solo puede expendirse por orden de un dentista (u otro especialista habilitado).

	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		

Distribuido por:

Sterngold Dental, LLC
23 Frank Mossberg Drive
Attleboro, MA 02703
+1.800.243.9942 or
+1.508.226.5660



Hecho en Alemania

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

