

Kiero Planchas – Manual de instrucciones

Descripción del producto

Kiero Planchas es un composite fotopolimerizable de un solo componente. Se compone de una matriz de metilmetacrilato multifuncional, así como de materiales de relleno inorgánico. El material se vuelve transparente o rosa después de su utilización. El grosor de las planchas Kiero es de 2,4 mm en las Planchas TRAY y de 1,2 en las Planchas BASE. La contracción y la absorción de las Planchas Kiero son mínimas y sus dimensiones no varían.

Indicaciones

- Para la elaboración de cubetas de impresión individuales (Kiero Planchas Tray 2,4 mm)
- Toma de mordida (Kiero Planchas Base 1,2 mm)
- Para el encerado y pruebas de prótesis completas y parciales (Kiero Planchas Base 1,2 mm)
- Planchas para el registro intraoral de incisal

Elaboración

La posición del modelo debe ser cambiada después de cada trabajo y aislada con un separador de alginato (por ej. Delta-Algin). Las partes inferiores de los modelos deben ser desbloqueadas previamente. Las planchas están separadas por unas láminas protectoras y vienen preparadas con los bordes recortados para adaptarlas directamente al modelo.

Con los restos del material hacemos el mango. A continuación, la plancha se polimeriza durante 5 minutos con una lámpara de luz azul o UVA (por ej.: Kiero Light Eco o Metalight MINI). Después se coge la plancha y se le da la vuelta para polimerizarla por la otra cara otros 5 minutos.

Cuidado: Puede retrasarse la polimerización utilizando lámparas que endurecen con iluminación y temperaturas muy altas. Después de la polimerización, las cubetas individuales elaboradas pueden ser utilizadas inmediatamente. El oxígeno generado en la capa de inhibición permite una corrección posterior (por ej. Reforzar las planchas). La capa de inhibición puede eliminarse fácilmente con un paño humedecido con alcohol o repasándolo con una fresa. Igualmente puede evitarse su formación utilizando el kit de adaptación al vacío (véase abajo). Mediante Kiero Cubeta Bonding (véase abajo) se puede adherir la silicona de impresión a la cubeta individualizada en caso de que falte silicona o esté mal adaptada.

Aviso de peligro

Kiero Planchas contiene éster de ácido de metacrilato. Evitar el contacto con la piel en personas con hipersensibilidad contra metacrilatos.

Caducidad y almacenaje

24 meses. No almacenar con temperaturas superiores a 25°C.

Unidad de suministro

TRAY: 50 placas (2,4mm) en color rosa o transparente
BASE: 50 placas base (1,2mm) en color rosa o transparente

Accesorios

Kiero Cubeta Bonding:	Sistema de adhesión para tomas de impresión con silicona
Delta-Lina:	Aislante de mano con aroma a limón
Delta-Algin:	Aislante para modelos a base de alginato
Delta-Glaze:	Laca abrillantadora fotopolimerizable
Kiero Kit de vacío:	Kit de adaptación al vacío para evitar tensiones al polimerizar