

ECO-TRAY LUZ

HOJA DE INSTRUCCIONES ES 2

WORKING INSTRUCTIONS EN 4

INFORMACIÓN ADICIONAL 6
ADDITIONAL INFORMATION

CE

MD

Consulte nuestra web
Visit our website



DESCRIPCIÓN

El producto es un material para cubetas de polimerización mediante luz en forma de placas base prefabricadas para la parte superior, utilizadas para crear cubetas de impresión personalizadas rígidas y bloques de mordida, así como para otras indicaciones. ECO-TRAY LUZ puede polimerizarse en todas las unidades de polimerización de luz ultravioleta y halógena. Las placas base se suministran en una caja reutilizable hermética a la luz que puede usarse para transportar o almacenar modelos, etc.

INDICACIONES

- Cubeta de impresión personalizada
- Plaqueta de mordida para estructura de prueba
- Clave para el registro de la ubicación de los pernos de soporte
- Bloque de mordida
- Revestimiento externo de férula o coronas telescópicas
- Placa base para la preparación de dentaduras

INDICACIONES DE USO

PREPARACIÓN DEL MODELO

- Marcar el contorno de la futura cubeta en el modelo.
- Aliviar las retenciones en el modelo.
- Para crear un espacio para el material de impresión, cubrir todo el modelo con una lámina de cera.
- Si el yeso está muy seco, rociar ligeramente el modelo con agua o aplicar un aislante de alginato.

APLICACIÓN DE LA PLANCHA

- Sacar la placa base de la caja y cerrarla.
- Una vez que el modelo haya sido recubierto, adaptar las placas base y cortarlas en forma.
- Utilizar el material restante para formar un mango y adjuntarlo a la cubeta.
- Colocar el modelo y la cubeta en una unidad de polimerización con luz y endurecer sin vacío.
- Retirar la cubeta del modelo y polimerizar el interior.
- Usar alcohol para eliminar el residuo pegajoso y la capa superficial.

TIEMPO DE TRABAJO



Trabajar con luz diurna:

20 minutos

Polimerización en una unidad de fotopolimerización ultravioleta

1. La parte superior de la cubeta, en el modelo: **3-5 minutos**

2. El interior de la cubeta, sin modelo: **3-5 minutos**

RECORTE

- ¡Siempre utilizar un extractor de polvo al recortar la cubeta!
- Recortar la cubeta personalizada con fresas de carburo de tungsteno y suavizarlo con papel de lija.
- Se puede utilizar una suspensión de piedra pómez para pulir. Recomendamos nuestro producto POLI-R.

HIGIENE

Sumergir las impresiones tomadas con este material para cubetas individuales en una solución desinfectante durante el tiempo específico para el desinfectante.

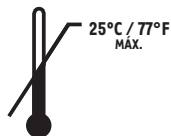
INCOMPATIBILIDAD

Este material puede causar sensibilización en personas sensibles. Si se experimentan tales reacciones, suspenda el uso de este material.

DATOS TÉCNICOS

Resistencia a la flexión: **120N/mm²**

ALMACENAMIENTO



- No almacene este material por encima de 25°C/77°F.
- Protéjalo de las fuentes de luz.



VIDA ÚTIL

La vida útil de este producto es de 3 años a partir de la fecha de fabricación, siempre y cuando se mantenga en su envase original, sin abrir, y se sigan las instrucciones de almacenamiento correspondientes.

No utilice ECO-TRAY LUZ después de la fecha de caducidad.

GESTIÓN DE RESIDUOS

Evitar la liberación al medio ambiente, desechar como residuo especial. Cumplir con las regulaciones locales vigentes.

INGREDIENTES

Tripropilenglicol diacrilato; Óxido de fosfina

ECO-TRAY LUZ

DESCRIPTION

The product is a light-curing tray material in the form of prefabricated, upper baseplates to make rigid, custom impression trays and bite-blocks, as well as for other indications. ECO-TRAY LUZ can be cured in all ultraviolet and Halogen light-curing units. The baseplates are supplied in a reusable light-proof box that can be used for transporting or storing models, etc.

INDICATIONS

- Custom impression tray
- Bite wafer for try-in framework
- Key for supporting pin registration
- Bite-block
- Splinting outer coping or telescoping crowns
- Baseplate for setting up dentures

USE INDICATIONS

PREPARATION

- Mark the outline of the future tray on the model
- Mask the undercuts on the model
- To create a spacer for the impression material, coat the entire model by means of a sheet of wax
- If the plaster is very dry, sprinkle the model slightly with water or apply an alginate insulation

APPLICATION

- Take the baseplate from the box and close it
- Once the model has been coated, adapt the baseplates and cut to shape
- Use the remaining material to form a handle and attach it to the tray
- Place the model and tray in a light-curing unit and cure without vacuum
- Remove the tray from the model and polymerize at the inside
- Use alcohol to remove the smear, tacky layer

WORKING TIME



Working at daylight: **20 minutes**

Polymerisation in an ultraviolet light-curing unit

1. the top of the tray, on the model: **3-5 minutes**
2. the inside of the tray, without model: **3-5 minutes**

TRIMMING

- Always use a dust extractor when trimming the tray!
- Trim the custom tray with tungsten carbide burs and smooth it with sandpaper.
- Pumice slurry can be used for polishing. We recommend our product POLI-R.

HYGIENE

Dip the impressions taken with this material custom trays in a disinfectant solution for the time specific for the disinfectant.

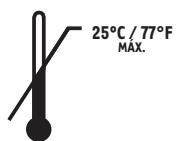
INCOMPATIBILITY

This material may cause sensitization in sensitive persons, if such reactions are experienced, discontinue the use of this material.

TECHNICAL DATA

Flexural strength: **120N/mm²**

STORAGE



- Do not store this material above 25°C/77°F
- Protect against light sources



SHELF-LIFE

The product has a lifespan of 3 years from the manufacturing date, provided it is kept in its original unopened packaging and stored according to the storage instructions.

Do not use ECO-TRAY LUZ after the expiry date.

WASTE DISPOSAL

Avoid release to the environment, dispose as special waste. Comply with local Regulations in force.












INGREDIENTS

Tripropylenglykoldiacrilate; Phosphine oxide

PRESENTACIÓN • PACKAGING

9075-050	Rosa · Pink	1 Estuche · Box	50 un.
9075-051	Verde · Green	1 Estuche · Box	50 un.

SÍMBOLOS • SYMBOLS

 <p>[ES] Consultar las instrucciones de uso o consultar las instrucciones de uso electrónicas [EN] Consult instructions for use or consult electronic instructions for use</p>	
 <p>[ES] El marcado CE es la declaración del fabricante de que el producto cumple los requisitos de la legislación comunitaria aplicable. [EN] CE marking is the manufacturer's declaration that the product meets the requirements of the applicable EC legislation.</p>	
 <p>[ES] Fabricante [EN] Manufacturer</p>	 <p>[ES] Producto sanitario [EN] Medical device</p>
 <p>[ES] Tiempo de trabajo (min) [EN] Working time (min)</p>	 <p>[ES] Atención [EN] Caution</p>
 <p>[ES] Límite de temperatura [EN] Temperature limit</p>	 <p>[ES] Advertencia H317 [EN] Warning H317</p>
 <p>[ES] Mantener seco [EN] Keep dry</p>	 <p>[ES] Proteger de la luz solar [EN] Keep away from sunlight</p>
 <p>[ES] Código de lote [EN] Batch code</p>	

INFORMACIÓN ADICIONAL • GUARANTEE

ES

Las informaciones contenidas en esta hoja de instrucciones están basadas en el estado actual de nuestros conocimientos y se dan solamente a título informativo sin que ello implique una garantía por parte de Protechno.

Para más información, véase la ficha de datos de seguridad existente para el producto ECO-TRAY LUZ. Pídaselas a su distribuidor habitual o consulte en nuestra página web.

IMPORTANTE: Consulte la última versión del Manual de Instrucciones en nuestra página web, ya que esta información se somete a revisiones continuas.

EN

Our recommendations referring to the techniques applied, whether verbally, in writing or in the form of practical instructions, are based on our own experiences and/or tests, and must therefore be considered only as instructions.

For further information, see the safety data sheet for product ECO-TRAY LUZ. Order them to your local dealer or visit our website to download them.

IMPORTANT: Check our website for the most updated Instruction Manual version, as this information is subject to continuous review.

ATENCIÓN • ATTENTION



Para uso exclusivo de profesionales de la odontología en las aplicaciones recomendadas.

For use only by a dental professional in the recommended indications.

Aviso destinado al usuario o al paciente: Cualquier incidente grave relacionado con el producto debería comunicarse al fabricante y a la autoridad competente del Estado miembro en el que estén establecidos el usuario o el paciente.

Notice to the user and/or patient: any serious incident that has occurred in relation to the device should be reported to the manufacturer and the competent authority of the Member State in which the user and/or patient is established.

🏢 Famadent S.L.U.
Polígono Empordà Internacional
17469 Vilamalla (Girona) • SPAIN
Tel.: +34 972 52 61 69
protechno@protechno.com

www.protechno.com

