

ELITE LC TRAY	<small>800-856014</small>	ISTRUZIONI D'USO - IT
----------------------	---------------------------	-----------------------

Materiale a base di resina composita fotopolimerizzabile per la preparazione di portaimpronta individuali, disponibile in placche preformate. Può essere utilizzato alla luce diurna o in ambienti illuminati per un tempo sufficiente alla modellazione. È un materiale di facile impiego caratterizzato dall'elevata stabilità dimensionale, rigidità e resistenza alla torsione. La placche sono fornite in scatola per la protezione dalla luce. Eventuali residui di materiale possono essere conservati nella scatola per un successivo impiego. Elite LC Tray può essere polimerizzato con tutti gli apparecchi a luce UV (lunghezza d'onda 350-400 nm) o alogena (lunghezza d'onda 420-480 nm).

Indicazioni:

Portaimpronta individuali

Portaimpronta funzionali

Placche occlusali

Basi per il montaggio dei denti per protesi

Placche base per il fissaggio di dispositivi di registrazione

Bloccaggio di corone telescopiche o secondarie

Modo d'uso

Preparazione

Tracciare sul modello in gesso la prova del taglio per il cucchiaio individuale. Scaricare eventuali sottosquadri. Se necessario inserire sul modello dei bloccaggi spaziatori (es. fogli di cera). Nel caso non siano necessari gli spaziatori, applicare un leggero strato di isolante per modelli.

Applicazione

Prelevare la placca dalla confezione e richiudere immediatamente la scatola. Togliere la pellicola di protezione e posizionare la placca in resina sul modello adattandola allo stesso. Tagliare con uno strumento affilato lungo la traccia precedentemente definita e modellare. L'impugnatura del tray può essere ricavata utilizzando il materiale in eccesso.

Polimerizzazione

Introdurre il modello coperto dal tray nell'apparecchio di polimerizzazione a luce alogena o UV. Il processo di indurimento dura 3-5 minuti. Togliere quindi il portaimpronta dal modello, capovolgerlo ed esporlo nuovamente alla luce per 3-5 minuti. Un secondo ciclo di polimerizzazione migliora le proprietà meccaniche del materiale.

Importante

Dopo la polimerizzazione, sulla superficie della resina indurita si forma una patina gelatinosa causata dall'inibizione per la presenza di ossigeno. Questa deve essere eliminata rimuovendo con un salvietta imbevuta di alcool etilico. Questa operazione è fondamentale per un'efficace azione dell'adesivo.

Finitura

Rimuovere eventuali residui di cera con acqua calda.

Rifinire con frese per resine, levigare con carta abrasiva, lucidare con sabbiatrice.

Attenzione: operare con impianto di aspirazione, non inalare le polveri.

Come per tutte le resine a base di metacrilati, una sensibilità dermica nei confronti del materiale può provocare reazioni allergiche. Al presentarsi di tale circostanza, sospendere l'uso del prodotto.

Detersione e disinfezione dell'impronta

Dopo essere stata abbondantemente risciacquata sotto acqua corrente, l'impronta può essere immediatamente disinfettata. La disinfezione ideale si ottiene immergendo l'impronta in **Zeta 7 Solution** o spruzzando direttamente **Zeta 7 Spray** (Zhermack). Utilizzando altri disinfettanti, attenersi alle istruzioni del fabbricante.

Stoccaggio e validità

Elite LC Tray ha una validità di 3 anni se stoccato a temperatura ambiente e protetto dalla luce. Non superare i 25°C.

OSSERVAZIONI IMPORTANTI: La consulenza rilasciata verbalmente, per iscritto o attraverso dimostrazioni, sull'uso dei nostri prodotti, si basa sullo stato attuale della tecnica odontoiatrica e del nostro know-how. Essa è da considerarsi come un'informazione non impegnativa, anche in relazione ad eventuali diritti di terzi, e non esime l'operatore professionale da controllare personalmente se il prodotto è idoneo all'applicazione prevista. L'utilizzo e l'applicazione da parte dell'operatore professionale avviene senza possibilità di controllo da parte dell'Azienda e pertanto sottostanno alla responsabilità dell'operatore professionale. Un'eventuale responsabilità di danni si limita al valore della merce fornita dall'Azienda e utilizzata dall'operatore professionale.

SOLO PER USO DENTALE

ELITE LC TRAY **INSTRUCTIONS FOR USE - EN**
Light-curing compound resin-based material for the preparation of individual trays (special trays), available in pre-formed plates. May be used in daylight or under artificial lighting for the amount of time required for modelling. Easy to use with high dimensional stability, rigidity and resistance to torsional stress.

Plates are supplied in boxes to protect them against the light.

Leftover material may be stored in its box and used later.

Elite LC Tray may be polymerised with any kind of UV device (wavelength of 350-400 nm) or halogen device (wavelength of 420-480 nm).

Uses:

Individual trays (special trays)

Functional trays

Base plates for bite taking

Bases for assembly of teeth for dentures

Base plates for fixing registration devices

Fastening telescopic or secondary crowns in place

Instructions

Preparation

Trace the cutting proof for the individual spoon on the plaster model.

Discard any undercuts. Insert spacer blocks into the model if necessary, such as wax sheets. If no spacers are required, apply a thin layer of model insulation.

Application

Take the plate out of its box, closing the box again immediately.

Remove the protective film and put the resin plate in position by fitting it to the model. Cut it with a sharp instrument along the outline traced previously and model it. A handle for the tray may be made out of excess material.

Polymerisation

Put the model covered by the tray into a halogen or UV light polymerisation device. Hardening will take 3 to 5 minutes. Then remove the tray from the model, turn it over and expose it to the light for another 3 to 5 minutes. Repeated polymerisation will improve the material's mechanical properties.

Important

A jelly-like sheen will form on the surface of the hardened resin after polymerisation due to inhibition caused by the presence of oxygen. It is important to remove this material with a tissue soaked in ethyl alcohol to permit effective adhesion.

Finishing

Remove any residues of wax with hot water.

Finish with resin cutters, smooth with abrasive paper and polish with a sander.

Caution: work with a dust suction system and be careful not to breathe in dust. Like all metacrylate resins, it may cause allergic reactions on sensitive skin; in the event of such a reaction, suspend use of the product.

Disinfection: compatible with disinfectants normally used on tray materials.

For optimum disinfection, use: **Zeta 7 Solution** or **Zeta 7 spray** (Zhermack).

Storage and duration

Elite LC Tray lasts 3 years if stored at room temperature and protected from light. Do not store at temperatures in excess of 25°C.

IMPORTANT REMARKS: Consulting services on the use of our products, provided in any form, be that verbal, written or through demonstrations, are based upon the current state of dentistry and of our know-how. They are to be considered as non-binding information, also in relation to possible third party claims, and do not exonerate the user from personally checking whether the product is suitable for the planned use. Use and application by the user take place under no possible control by the Company, and are therefore under the user's responsibility. Possible liability for damages is limited to the value of goods supplied by the Company and utilized by the user.

FOR DENTAL USE ONLY

ELITE LC TRAY **NOTICE D'UTILISATION - FR**
Matériau à base de résine composite photo-polymérisable pour la préparation de porte-empreinte individuels, disponible en plaques préformées. Il peut être utilisé à la lumière du jour ou dans des milieux éclairés pendant un laps de temps suffisant pour permettre le modelage. Ce matériau s'utilise facilement et il est caractérisé par des dimensions extrêmement stables, une bonne rigidité et une résistance élevée à la torsion. Les

plaques sont livrées dans une boîte qui les protège de la lumière. Des restes éventuels de matériau peuvent être conservés dans la boîte pour être utilisés par la suite. Elite LC Tray peut être polymérisé avec tous les appareils à lumière UV (longueur d'onde 350-400 nm) ou halogène (longueur d'onde 420-480 nm).

Indications :

Porte-empreinte individuels

Porte-empreinte fonctionnels

Plaques occlusives

Bases pour le montage des dents sur prothèses

Plaques de base pour fixer les dispositifs de réglage

Blocage de couronnes télescopiques ou secondaires.

Mode d'emploi

Préparation

Sur le modèle en plâtre, tracer l'épreuve de découpe pour l'empreinte individuelle. Enlever les traces des feuilles éventuelles. Le cas échéant introduire des espaceurs (ex. des feuilles de cire). Si les espaceurs ne sont pas nécessaires, appliquer une légère couche de produit isolant pour les modèles.

Application

Extraire la plaque de son emballage et refermer la boîte immédiatement. Enlever la pellicule de protection et placer la plaque en résine sur le modèle en l'adaptant. A l'aide d'un instrument tranchant couper le long de la trace définie précédemment et modeler. On peut façonner la poignée du porte-empreinte en utilisant le matériau excédant.

Polymérisation

Introduire le modèle couvert par le porte-empreinte dans l'appareil de polymérisation à lumière halogène ou UV. Le processus de durcissement dure de 3 à 5 minutes. Enlever le porte-empreinte du modèle, le renverser et l'exposer de nouveau à la lumière pendant 3 à 5 minutes. Un deuxième cycle de polymérisation améliore les propriétés mécaniques du matériau.

Important

Après la polymérisation il se forme sur la surface de la résine durcie, une couche gélatineuse due à l'inhibition provoquée par l'oxygène. Cette couche doit être éliminée à l'aide d'une serviette imbibée d'alcool éthylique. Cette opération est fondamentale pour obtenir une action efficace de l'adhésif.

Finition

Enlever à l'eau chaude tout reste de cire.

Parfaire à l'aide de fraises pour les résines, polir au papier émeri et sabler pour brillanter.

Attention: travailler avec une installation d'aspiration et ne pas respirer de poussières.

Comme pour toutes les résines à base de méthacrylates, une sensibilité dermique envers le matériau peut provoquer des réactions allergiques; en tel cas, ne pas utiliser ce produit.

Nettoyage et désinfection de l'empreinte

L'empreinte peut être désinfectée immédiatement, après l'avoir rincée abondamment sous l'eau courante. On obtient une désinfection idéale en immergeant complètement l'empreinte dans **Zeta 7 Solution** ou en vaporisant directement **Zeta 7 Spray** (Zhermack) Si on utilise d'autres désinfectants respecter les instructions du fabricant.

Stockage et validité

Elite LC Tray a une validité de 3 ans s'il est stocké à température ambiante et à l'abri de la lumière. Ne pas dépasser 25°C.

PRECAUTIONS: Les indications fournies de manière verbale, par écrit ou à travers des démonstrations portant sur l'utilisation de nos produits se basent sur l'état actuel de la technique odontologique et sur notre savoir-faire. Elles doivent être considérées comme des informations fournies sans engagement, même en ce qui concerne les éventuels droits des tiers, et n'exonèrent pas l'utilisateur de l'obligation de contrôler personnellement si le produit est adéquat pour l'application qui a été prévue. L'utilisation et l'application de la part de l'utilisateur se font sans possibilité de contrôle de la part de la firme et, par conséquent, celles-ci sont placées sous la responsabilité de l'utilisateur. Une éventuelle responsabilité naissant de dommages est limitée à la valeur de la marchandise fournie par la firme et employée par l'utilisateur.

POUR L'USAGE DENTAIRE SEULEMENT
--

ELITE LC TRAY	MODO DE USO - ES
----------------------	-------------------------

Material a base de resina compuesta fotopolimerizable, para la prepara-

ción de cubetas individuales, disponible en placas preformadas. Puede ser utilizado a la luz del día o en ambientes iluminados durante el tiempo necesario para su modelado. Es un material de fácil empleo caracterizado por la elevada estabilidad dimensional, rigidez y resistencia a la torsión. Las placas están suministradas en cajas para protegerlas contra la luz. Los eventuales residuos de material pueden ser conservados en la caja para una sucesiva utilización. Elite LC Tray puede ser polimerizado con todos los equipos de luz UV (longitud de onda 350-400 nm) o halógena (longitud de onda 420-480 nm).

Indicaciones:

Cubetas individuales

Cubetas funcionales

Placas oclusales

Bases para el montaje de los dientes para prótesis

Placas base para la fijación de dispositivos de registro

Bloqueo de coronas telescópicas o secundarias

Modo de utilización

Preparación

Trace en el modelo de yeso la línea del corte para la cubeta individual. Elimine las concavidades. Si es necesario introduzca espaciadores en modelo (ej. hojas de cera). En el caso que los espaciadores no sean necesarios, aplique una capa ligera de aislante.

Aplicación

Retire la placa de la confección y cierre inmediatamente la caja. Quite la película de protección y ubique la placa de resina en el modelo, adaptándolo al mismo. Corte con un instrumento afilado a lo largo de la marca anteriormente definida y modele. La empuñadura de la cubeta puede ser obtenida utilizando el material sobrante.

Polimerización

Introduzca el modelo cubierto por el tray en el equipo de polimerización con luz halógena o UV. El proceso de endurecimiento dura unos 3-5 minutos. A continuación, quite la cubeta del modelo, póngalo al revés y esponjalo nuevamente a la luz durante 3-5 minutos. Un segundo ciclo de polimerización mejora las propiedades mecánicas del material.

Importante

Luego de la polimerización, en la superficie de la resina endurecida se forma una patina gelatinosa causada por la inhibición provocada por la presencia de oxígeno. Esta debe ser eliminada quitándola con unas toallas de papel embebida de alcohol etílico. Esta operación es fundamental para obtener una acción eficaz del adhesivo.

Acabado

Elimine eventuales residuos de cera con agua caliente.

Logre el acabado con fresas para resinas, realice el pulido con papel abrasivo, lustrar mediante arenado.

Atención: Opere con una instalación de aspiración, no inhalar el polvo.

Como para todas las resinas a base de metacrilados, una sensibilidad dérmica al material puede provocar reacciones alérgicas. Al presentarse tal circunstancia, suspender el uso del producto.

Detersión y desinfección de la impresión

La impresión, después de haber sido enjuagada bajo abundante agua corriente, puede desinfectarse inmediatamente. Se aconseja la desinfección utilizando **Zeta 7 solution** o **Zeta 7 spray** (Zhermack). Para otros desinfectantes, véanse las instrucciones del fabricante.

Conservación y validez

Elite LC Tray tiene una validez de 3 años, si está conservado a temperatura ambiente y protegido de la luz. No exponer a temperaturas superiores a los 25°C.

CONSIDERACIONES IMPORTANTES: El asesoramiento proporcionado verbalmente, por escrito o mediante demostraciones acerca del uso de nuestros productos, se basa en el estado actual de la técnica odontológica y de nuestro know how. Dicho asesoramiento debe entenderse como información no vinculante, tampoco con relación a eventuales derechos de terceros y no exime al usuario del deber de comprobar personalmente si el producto es idóneo para la aplicación prevista. El uso y la aplicación por parte del usuario tienen lugar sin posibilidad de control por parte de la Empresa por lo que son responsabilidad del usuario. Una eventual responsabilidad por daños se limita al valor de la mercancía suministrada por la Empresa y usada por el usuario.

ELITE LC TRAY	GEBRAUCHSINFORMATION - DE
----------------------	----------------------------------

Material auf Basis von foto-polymerisierbarem Verbundharz zur

Vorbereitung individueller Abformlöffel, erhältlich in vorgeformten Abmessungsstabilität. Verwenden lässt es sich bei Tageslicht oder in beleuchteten Räumen für die zur Modellierung erforderliche Zeit. Es handelt sich um ein äußerst leicht verwendbares Material, das sich durch hohe Abmessungsstabilität, Festigkeit sowie Torsionsbeständigkeit auszeichnet. Die Modellplatten werden vor Licht geschützt in Dosen geliefert. Eventuelle Materialrestbestände können in der Dose für einen späteren Gebrauch aufbewahrt werden. Elite LC Tray lässt sich mit allen UV-Lichtgeräten (Wellenlänge 350-400 nm) sowie Halogenlichtgeräten (Wellenlänge 420-480 nm) polymerisieren.

Hinweise:

Individuelle Abformlöffel

Funktionelle Abformlöffel

Okklusions-Modellplatten

Basis für Zahnmontage bei Prothesen

Basisplatten zum Fixieren von Einstellvorrichtungen

Klemmung von Teleskop- oder Sekundärkronen

Gebrauchsanweisung

Vorbereitung

Auf dem Gipsmodell die Schnittprobe für den individuellen Löffel anreißen. Eventuelle Unterschnitte lösen. Gegebenenfalls am Modell Distanzklemmungen (z.B. Wachsplättchen) einsetzen. Sollte dies nicht erforderlich sein, eine dünne Schicht Modell-Isoliermittel auftragen.

Anwendung

Die Modellplatte aus der Packung nehmen und die Dose umgehend wieder schließen. Die Schutzfolie entfernen und die Harzplatte auf dem Modell einpassen. Mit einem scharfen Instrument entlang des zuvor ausgeführten Anrisses schneiden und anschließend modellieren. Der Löffelgriff lässt sich durch Verwendung von Materialüberschuss formen.

Polymerisierung

Das mit dem Löffel abgedeckte Modell in das UV- oder Halogenlicht-Polymerisierungsgerät einführen. Das Erhärten dauert 3 bis 5 Minuten. Anschließend den Abformlöffel vom Modell abziehen, diesen umdrehen und weitere 3 bis 5 Minuten lang dem Licht aussetzen. Ein zweiter Polymerisierungszyklus verbessert die mechanischen Eigenschaften des Materials.

Wichtig

Nach dem Polymerisieren bildet sich auf der Oberfläche des erhärteten Harzes eine gallertartige Schicht, verursacht durch Hemmung aufgrund von Sauerstoffpräsenz. Diese ist mit einem in Äthylalkohol getränkten Tüchlein zu entfernen. Diese Maßnahme ist für eine effektive Wirkung des Haftmittels von grundlegender Bedeutung.

Feinausarbeitung

Eventuelle Wachsrückstände mit warmem Wasser entfernen.

Mit einer Kunststofffräse ausarbeiten und mit Schmirgelpapier glätten, dann mit Sandstrahlgebläse polieren.

Achtung: Mits Absauganlage arbeiten, den Staub nicht einatmen.

Wie bei allen Harzen auf Metacrylatbasis kann eine Dermosensibilität gegen das Material allergische Reaktionen auslösen. Sollte dieser Umstand gegeben sein, so ist von einer Verwendung des Produktes abzusehen.

Reinigung und Desinfizierung des abdrucks

Nach reichlichem Abspülen unter fließendem Wasser kann der Abdruck sofort desinfiziert werden. Für eine optimale Desinfektion des Abformlöffels ist die Verwendung von **Zeta 7 Solution** oder **Zeta 7 Spray** (Zhermack) empfohlen. Bei Verwendung anderer Desinfektionsmittel sind die Anweisungen des Herstellers zu befolgen.

Lagerung und Verfall

Elite LC Tray hat bei Raumtemperatur, wobei jedoch 25°C nicht überschritten werden sollten und Licht geschützter Lagerung eine Haltbarkeit von 3 Jahren.

WICHTIGE HINWEISE: Eine mündlich, schriftlich oder mittels vorführen erfolgte Beratung hinsichtlich der Verwendung unserer Produkte gründet auf dem gegenwärtigen Stand der zahnärztlichen Technik und unserem Wissen. Es handelt sich hierbei um eine nicht verbindliche Information, auch hinsichtlich eventueller Rechte eines Dritten die in keiner Weise den Benutzer davon befreit, persönlich die Eignung des Produktes für die vorgesehene Anwendung zu überprüfen. Gebrauch und Anwendung durch den Benutzer erfolgen ohne jegliche Möglichkeit einer Kontrolle durch die Firma und liegen somit in der Verantwortung des Benutzers. Eine eventuelle Schadenshaftung beschränkt sich auf den Wert der von der Firma gelieferten und vom Benutzer verwendeten Ware.

NUR FÜR ZAHNÄRTLICHE ANWENDUNG

ELITE LC TRAY	MODO DE USO - PT
----------------------	-------------------------

Material à base de resina compósita foto-polimerizável para a preparação de porta-moldes individuais, pode ser fornecido em placas pré-formadas. Pode ser utilizado à luz do dia ou em ambientes iluminados por um tempo suficiente à sua modulação. É um material de fácil utilização, caracterizado por uma grande estabilidade dimensional, rigidez e resistência à torção.

As placas são fornecidas em caixa para protecção da luz. Os restos do material podem ser conservados na caixa para uso futuro.

Elite LC Tray pode ser polimerizado com todos os aparelhos a luz UV (comprimento de onda 350-400 nm) ou halogénea (comprimento de onda 420-480 nm).

Indicações:

Porta-moldes individuais

Porta-moldes funcionais

Placas de oclusão

Bases para montagem dos dentes para próteses

Placas base para afixação de dispositivos de regulação

Fixação de coroas telescópicas ou secundárias

Modo de uso

Preparação

Traçar no modelo em gesso a prova de corte para a colher individual. Descarregar eventuais cavidades. Se necessário introduzir no modelo espaçamentos (por ex. folhas de cera. No caso em que não sejam necessários os espaçamentos, aplicar uma camada fina de isolante para modelos.

Aplicação

Retirar a placa da embalagem e fechar imediatamente a caixa. Retirar a película de protecção e colocar a placa de resina no modelo, adaptando-a ao mesmo. Cortar com um instrumento afiado ao longo do traço definido anteriormente e modelar. A pega do tray pode ser formada utizando o material em excesso

Polimerização

Introduzir o modelo coberto pelo tray no aparelho de polimerização a luz halogénea ou UV. O processo de endurecimento dura 3-5 minutos. Retirar depois o porta-molde do modelo, virá-lo ao contrário e expô-lo novamente à luz durante 3-5 minutos. Um segundo ciclo de polimerização melhora as propriedades mecânicas do material.

Importante

Depois da polimerização, forma-se uma camada gelatinosa na superfície da resina endurecida, causada pela inibição pela presença de oxigénio. Esta deve ser eliminada retirando-a com um lenço embebido em álcool etílico. Esta operação é fundamental para uma acção eficaz do adesivo.

Acabamento

Retirar eventuais resíduos de cera com água quente

Aperfeiçoar com fresas para resinas, alisar com papel abrasivo, polir com areadora

Atenção: trabalhar com equipamento de aspiração, não inalar as poeiras.

Como para todas as resinas à base de metacrilatos, uma sensibilidade dérmica em reação ao material pode provocar reacções alérgicas. Ao apresentar-se esta circunstância suspender o uso do produto.

Lavagem e desinfeção do molde

Depois de ter sido abundantemente lavado sob água corrente, o molde pode ser imediatamente desinfectado. A desinfeccão ideal é obtida com a imersão na solução **Zeta 7 Solution** ou aspergindo diretamente **Zeta 7 Spray** (Zhermack). Se utilizar outros desinfectantes, atentar às instruções do fabricante.

Armazenagem e validade

Elite LC Tray tem uma validade de 3 anos se armazenado à temperatura ambiente e protegido da luz. Não ultrapassar os 25°C.

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES: A consultadoria transmitida verbalmente, por escrito ou através de demonstrações, sobre o uso dos nossos produtos, baseia-se no estado actual da técnica odontológica e do nosso know how. Esta deve ser considerada como uma informação não taxativa, mesmo relativamente a eventuais a direitos de terceiros e não isenta o utente de verificar pessoalmente se o produto é idóneo para a aplicação prevista. A utilização e a aplicação da parte do utente, é efectuada sem possibilidade de controlo da parte da Empresa e portanto são da exclusiva responsabilidade do utente. Uma eventual responsabilidade por danos, limita-se ao valor da mercadoria fornecida pela Empresa e utilizada pelo utente.

SOMENTE PARA USO DENTÁRIA
