

<p>Groupe cible de patients</p> Toutes les personnes pour lesquelles des porte-empreintes individuels sont nécessaires pour le traitement.
Utilisateur prévu
Dentiste
Données
Qualitatifs de composition:

Acrylate d'uréthane oligomère, résine d'ester vinylique, 2,2 Diméthoxy-1,2-diphényléthane-1-on ou 2.2 Diméthoxy-2-phénylacé-tophénone, (+-)-2,3-Dioxo-1,7,7-triméthyl-bicyclo-(2,2,1)-heptane di-Bornane-2,3 dione, Diphényl(2,4,6-triméthylbenzoyle)oxyde de phosphine, 2-Hydroxy-2-méthyl-1-phényl-propa-ne-1-on, 2-Éthylhexyl-4-(diméthylamino)benzoate, 2.2 Diéthoxyacéto-phénone, verre sodium-calcium, silicates amorphes, colorants (pigment Red 146 = CI 12485 / pigment Blue 29 = CI 77007 / D&C Red 30 = CI 73360 / pigment Blue CI 74160 / pigment Violet 19 = C.I. 73900), Arômes (Optamint).

Données quantitatives: 100 g contiennent 19 g d'acrylates/méthacrylates et 80 g de verre.

Utilisation conforme

LIGHT CURING TRAY est un matériau pour porte-empreinte photopolymérisable sous forme de gabarits préfabriqués destiné à la fabrication de porte-empreintes individuels résistants à la torsion. Un matériau alternatif plus fin (plaques de base) peut être utilisé pour la fabrication de gabarits d’occlusion, de prises d’empreinte et d’échantillons.

Indication

Matériau PE :

- Cuillères individuelles

Plaques de base:

- Prise d’empreinte

- Essayage

Contre-indications

Ce matériel contient des méthacrylates.

Ne pas utiliser chez les patients présentant une allergie aux méthacrylates ou à d'autres substances contenues dans le produit.

Caractéristiques du produit

LIGHT CURING TRAY polymérise à la lumière pour former un polymère solide et compact.

Mesures de précaution spéciales

Évitez tout contact avec les yeux ou la peau lorsque le matériau n'a pas encore durci, c'est-à-dire avec la couche inhibée.

En raison de la formation de poussière lors du ponçage, utiliser un système d'aspiration!

Préparation/fabrication

- Dessiner les contours du futur porte-empreinte sur le modèle.
- Faire adhérer les parties inférieures sur le modèle.

- Fixer l'ensemble du modèle (par ex. avec la cire à plaques) afin qu'il maintienne en place le matériau pour empreintes, et découper les bords.

- Si le plâtre est très sec, arroser légèrement le modèle ou utiliser soit l'isolant pour modèle soit un isolant à base d'alginate.

- Retirer la plaque de base de la boîte et refermer cette dernière.

- Adapter la plaque de base au modèle de plâtre fixé et découper à la forme souhaitée, par ex. à l'aide d'un scalpel.

- Former une poignée à partir des restes de la plaque de base et la mettre en place sur le porte-empreinte.

- Disposer le porte-empreinte et son modèle dans un appareil à lumière et polymériser sans vide d'air.

- Retirer le porte-empreinte du modèle et polymériser une nouvelle fois sur la face inférieure.

- En ce qui concerne la polymérisation sans vide d'air, utiliser de l'alcool pour retirer la couche de lubrification.

Temps de travail:

Travail à la lumière du jour 20 minutes

Polymérisation dans les appareils à lumière UV ou LED, en fonction de l'appareil:

1. Face supérieure avec modèle 3 à 5 minutes

2. Face inférieure sans modèle 3 à 5 minutes

Finition:

- Réaliser la finition du porte-empreinte individuel à l'aide d'une fraiseuse à métaux durs et polir avec du papier émeri.

Hygiène:

Immerger les empreintes ainsi que les porte-empreintes individuels LIGHT CURING TRAY dans une solution désinfectante à base de glutaraldéhyde. La durée d’immersion varie selon les indications données par le fabricant.

Le produit médical fini est utilisé par le dentiste, par ex. pour des porte- empreintes individuels avec un matériau d’empreinte.

Attention

Le produit a été développé pour un usage dans le domaine dentaire et doit être utilisé conformément aux instructions d'utilisation. Le fabricant décline toute responsabilité pour des dommages résultant d'une utilisation autre que celle prescrite. Par ailleurs, l'utilisateur est tenu de vérifier l'adéquation et la possibilité d'utilisation du matériau de sa propre initiative avant son utilisation, dans la mesure où celles-ci ne seraient pas mentionnées dans la notice d'utilisation.

Effets secondaires

Des effets secondaires indésirables ne sont pas connus.

Interactions

Une interaction du produit avec d'autres dispositifs médicaux, médicaments ou autres substances n'est pas connue.

Stockage

Le produit doit être conservé entre 0° C et 22°C

Caractéristiques techniques

Résistance à la flexion min. 130 N/mm2

Durée de conservation

Ne pas utiliser LIGHT CURING TRAY après la date d'expiration.

Variantes

LIGHT CURING TRAY Modèle de mâchoire supérieure

[[]REF[]] V179020 rose, 50 pcs

LIGHT CURING TRAY Modèle de mâchoire inférieure

[[]REF[]] V179030 rose, 50 pcs

Élimination

Le matériau non durci peut être polymérisé à la lumière (lumière du soleil ou artificielle), puis éliminé en tant que déchet plastique. Tous les incidents graves liés au produit doivent être signalés au fabricant et à l'autorité compétente de l'État membre dans lequel l'utilisateur et/ou le patient est établi.

Gruppo target dei pazienti

Chiunque abbia bisogno di portaimpronte individuali per il trattamento.

Utilizzatore previsto

Dentista

Composizione

Informazioni qualitative:

Oligomero di acrilato di uretano, resina vinilestere, 2,2 dimetos-si-1,2-difeniletan-1-one oppure 2,2 dimetossi-2-fenilacetofenone, (+-)-2,3-diozzo-1,7,7-trimeil-biciclo-(2,2,1)-eptano di-bornano-2,3 dione, ossido di difenil(2,4,6-tri-metilbenzoil)fosfina, 2-idrossi-2-me-til-1-fenil-propan-1-one, 2-etilesil-4-(dimetilammino)benzoato, 2,2 Dietossiacetofenone, vetro sodocalcico, silice amorfa, coloranti (Pigment Red 146 = CI 12485 / Pigment Blue 29 = CI 77007 / D&C Red 30 = CI 73360 / Pigment Blue CI 74160 / Pigment Violet 19 = C.I. 73900), aromi (Optamint).

Informazioni quantitative:

100 g contengono 19 g di acrilati/metacrilati e 80 g di vetro.

Destinazione d'uso

LIGHT CURING TRAY è un materiale per portaimpronte fotopolimeri-zzabile sotto forma di sagome prefabbricate per la realizzazione di portaimpronte personalizzati resistenti alla torsione. In alternativa, è possibile usare un materiale più sottile (piastre di base) per la realizzazione di modelli di occlusione, registrazioni del morso e prove.

Indicazione

Materiale del portaimpronte:

- Portaimpronte personalizzati

Piastre di base:

- Registrazione del morso

- Prova

Controindicazioni

Il materiale contiene metacrilati.

Non usare in pazienti allergici ai metacrilati o ad altre sostanze contenute nel prodotto.

Caratteristiche del prodotto

LIGHT CURING TRAY si polimerizza con la luce per creare un polimerizzato saldo e compatto.

Precauzioni speciali

Evitare qualsiasi contatto del materiale non indurito con occhi e pelle, evitare il contatto anche con lo strato inibito.

Durante la rifinitura, usare un impianto di aspirazione per eliminare lo sviluppo di polveri!

Preparazione/produzione

- Segnare sul modello i contorni del futuro portaimpronte.

- Bloccare le zone in sottosquadro sul modello.

- Bloccare tutto il modello, usando ad es. Dei fogli di cera come spaziatore per il materiale da impronta ed eliminare la cera nei punti di stop.

- Se si utilizza gesso particolarmente asciutto, bagnare brevemente il modello o applicare isolante per modelli o isolante per alginati.

- Prelevare la placca preformata dalla confezione e richiudere quest'ultima.

- Adattare la placca sul modello già bloccato e tagliare, ad es. con un bisturi, nella forma desiderata.

- Con il materiale in eccesso della placca modellare un'impugnatura e applicarla al portaimpronte.

- Introdurre il portaimpronte adattato sul modello nell'apparecchio fotopolimerizzante e polimerizzare senza vuoto.

- Rimuovere il portaimpronte dal modello e polimerizzarlo anche dalla parte inferiore.

- In caso di polimerizzazione senza vuoto, usare alcool per eliminare lo strato gelatinoso.

Tempi:

Lavorazione con luce diurna 20 minuti

Polimerizzazione in apparecchio a luce UV o LED a seconda del tipo di apparecchio:

1. Parte superiore del portaimpronte con modello 3-5 minuti

2. Parte inferiore del portaimpronte senza modello 3-5 minuti

Finitura:

- Rifinire il portaimpronte individuale con frese al carburo di tungsteno e levigare con carta abrasiva.

Igiene:

Immergere le impronte eseguite con il portaimpronte individuale LIGHT CURING TRAY in una soluzione disinfettante a base di aldeide glutarica. La durata varia in base alle indicazioni del produttore. Il prodotto medico finito viene utilizzato dal dentista, ad es. per portaimpronte individuali con materiale per impronta.

Attenzione

Il prodotto è stato concepito per l'utilizzo nel settore odontoiatrico e deve essere utilizzato in conformità con le istruzioni per l'uso. Per danni derivanti da qualsiasi altro utilizzo, il produttore non si assume alcuna responsabilità. Inoltre, l'utilizzatore è tenuto a controllare in autonomia che il materiale sia idoneo e utilizzabile in conformità con gli scopi previsti prima dell'uso, soprattutto se questi non sono riportati nelle istruzioni per l'uso.

Effetti collaterali

Non sono noti effetti collaterali indesiderati.

Interazioni

Non è nota un'interazione del prodotto con altri medicinali, farmaci o altre sostanze.

Conservazione

Il prodotto deve essere conservato tra 0° C e 22°C.

Dati tecnici

Resistenza alla flessione min. 130 N/mm2

Durata minima

Non usare LIGHT CURING TRAY oltre la data di scadenza.

Varianti

LIGHT CURING TRAY Modello della mascella superiore

[[]REF[]] V179020 rosa, 50 pezzi

LIGHT CURING TRAY Modello della mascella inferiore

[[]REF[]] V179030 rosa, 50 pezzi

Smaltimento

Il materiale non indurito può essere polimerizzato con la luce (luce solare o luce artificiale) e poismaltito come rifiuto plastico. Qualsiasi incidente verificatosi in correlazione con il prodotto deve essere segnalato al produttore e all'autorità competente dello Stato membro in cui dimora l'utilizzatore e/o il paziente.

<p>Grupo-alvo de doentes</p> Todas as pessoas para quem são necessárias bandejas individuais para o tratamento.
Usuário pretendido
Dentista
Composição
Dados qualitativos:

Acrilato de uretano oligomérico, resina de éster vinílico, 2.2-dime-toxi-1,2-difeniletano-1-ona ou por 2.2-dimetoxi-2-fenilacetofenona, (+-)-2,3-dioxo-1,7,7-trimeil-biciclo-(2,2,1)-heptano di-bornano-2,3-ona, 2-fenil(2,4,6-tri-metilbenzoyl)phosphinoxide, 2-hidroxy-metil-1-fe-nil-propano-1-, 2-ethylhexyl-4-(dimethylamino)benzoate, 2.2 -diethoxyacetophenone, vidro soda-cal, sílica amorfa, corantes (Pigment Red 146 = CI 12485 / Pigment Blue 29 = CI 77007 / D&C Red 30 = CI 73360 / Pigment Blue CI 74160 / Pigment Violet 19 = C.I. 73900), aromatizantes (Optamint).

Dados quantitativos:

Em 100 g há 19 g de acrilatos/metacrilatos e 80 g de vidro.

Finalidade pretendida

A LIGHT CURING TRAY é um material de bandeja fotopolimerizável na forma de modelos pré-fabricados para a fabricação de bandejas de impressão personalizadas resistentes à torção. Alternativamente disponível material mais fino (placas de base) pode ser usado para a fabricação de modelos de mordida, registros de mordida e try-ins.

Indicação

Materiale da bandeja:

- Bandejas personalizadas

Placas de base:

- Registro de mordida

- Try-in

Contra-indicações

O material contém metacrilatos.

Não use em pacientes com alergia a metacrilatos ou outras substâncias contidas no produto.

Características de desempenho do produto

LIGHT CURING TRAY polimeriza com a luz para formar um polímero sólido e compacto.

Precauções específicas

Evite qualquer contato entre os olhos e a pele e o material não curado, i.e. também com a camada inibida.

Utilize sempre um aspirador de pó ao aparar a bandeja!

Preparação/fabricação

- Marque o contorno da futura bandeja no modelo.

- Bloqueie os entalhes no modelo.

- Para criar um espaçador para o material de impressão, bloqueie todo o modelo (p. ex., com uma folha de cera) e corte as paradas.

- Se o gesso estiver muito seco, mergulhe o modelo brevemente em água ou aplique um isolamento de corante ou um isolamento de alginato.

- Retire a placa de base da caixa e feche-a.

- Uma vez que o modelo foi bloqueado, adaptar a placa de base para ele e cortar a forma usando, ex. um bisturi.

- Use o material restante para formar um cabo e anexá-lo à bandeja.

- Coloque o modelo e a bandeja em uma unidade de fotopolimeri-zação e cure sem vácuo.

- Remova a bandeja do modelo e polimerize novamente da parte inferior.

- Se a bandeja tiver sido curada sem vácuo, use álcool para remover a camada de mancha.

Times:

Trabalhando durante o dia 20 minutos

Polimerização em um ultravioleta ou LED unidades de fotopolimeri-zação, dependendo da unidade em uso:

1. A parte superior da bandeja, no modelo 3-5 minutos

2. A parte inferior da bandeja, fora do modelo 3-5 minutos

Corte:

- Aparar a bandeja personalizada com brocas de carboneto de tungstênio e suavizá-lo com lixa.

Higiene: Mergulhe impressões tiradas com bandejas de alfândega LIGHT CURING TRAY em uma solução desinfetante à base de glutar aldeído. O tempo depende das instruções do fabricante do desinfetante. O produto médico acabado é usado pelo dentista, p. ex., para bandejas individuais com material de impressão.

Cuidado
O produto foi desenvolvido para uso no setor odontológico e deve ser usado de acordo com as instruções. O fabricante não aceita nenhuma responsabilidade por danos que resultem de uso diferente do acima mencionado. Além disso, o usuário é obrigado sob sua própria responsabilidade a examinar o material para sua adequação e suas possibilidades de uso para as aplicações pretendidas, especialmente se estas não forem detalhadas nas instruções de uso.

Efeitos colaterais

Os efeitos secundários adversos não são conhecidos.

Interações

Não se conhece a interação do produto com outros dispositivos médicos, medicamentos ou outras substâncias.

Armazenamento

O produto deve ser armazenado entre 0° C - 22°C

Dados técnicos

Resistência à flexão min. 130 N/mm2

Vida útil mínima

Não use a LIGHT CURING TRAY após a data de validade.

Variantes

LIGHT CURING TRAY Molde do maxilar superior

[[]REF[]] V179020 rosa, 50 unidades

LIGHT CURING TRAY Molde do maxilar inferior

[[]REF[]] V179030 rosa, 50 unidades

Eliminação

O material não curado pode ser polimerizado com luz (luz solar ou artificial) e, em seguida, descartado como resíduos de plástico. Todos os incidentes graves ocorridos relacionados com o produto devem ser comunicados ao fabricante e à autoridade competente do Estado-Membro em que o utilizador e/ou o paciente está sediado.

<p>Patientenzielgruppe</p> Alle Personen, für die zur Behandlung individuelle Löffel benötigt werden.
Vorgesehener Anwender
Zahnarzt
Zusammensetzung
Qualitative Angaben:

Oligomeres Urethanacrylat, Vinylesterharz, 2,2-Dimethoxy-1,2-diphen-ylethan-1-on oder um 2,2-Dimethoxy-2-phenylacetophenon, (+-)-2,3-Dioxo-1,7,7-trimehyl-bicyclo-(2,2,1)-hep-tan di-Bornan-2,3 dion, Diphenyl(2,4,6-trimethyl-benzoyl)phosphinoxid, 2-Hydroxy-2-methyl-1-phenyl-propan-1-on, 2-Ethylhexyl-4-(dimethyla-mino)benzoat, 2,2-Diethoxyacetophenon, Kalk-Natron Glas, amorphe Kieselsäure, Farbstoffe (Pigment Red 146 = CI 12485 / Pigment Blue 29 = CI 77007 / D&C Red 30 = CI 73360 / Pigment Blue CI 74160 / Pigment Violet 19 = C.I. 73900), Aromastoffe (Optamint).

Quantitative Angaben:

In 100 g sind 19 g Acrylate/Methacrylate und 80 g Glas enthalten.

Zweckbestimmung

LIGHT CURING TRAY VIDUist ein lichthärtendes Löffelmaterial in Form von vorgefertigten Schablonen zur Herstellung von verwindungssteifen individuellen Abformlöffeln. Alternativ erhärtliches dünneres Material (Basisplatten) kann zur Herstellung von Bisschablonen, Bissnahmen und Einproben verwendet werden.

Indikation

Löffelmaterial:

- Individuelle Löffel

Basisplatten:

- Bissnahme

- Einprobe

Kontraindikationen

Das Material enthält Methacrylate.

Bei Patienten mit einer Allergie gegen Methacrylate oder andere in dem Produkt enthaltene Stoffe, nicht anwenden.

Leistungsmerkmale des Produkts

LIGHT CURING TRAY VIDUpolymerisiert mit Licht zu einem festen und kompakten Polymerisat.

Spezielle Vorsorgemaßnahmen

Vermeiden Sie jeglichen Augen- und Hautkontakt mit dem unausgehärteten Material, also auch mit der inhibierten Schicht. Wegen der Staubentwicklung beim Beschleifen eine Absaugung verwenden!

Vorbereitung/Herstellung

- Die Konturen des zukünftigen Löffels auf dem Modell anzeichnen.

- Unterschliegende Bereiche am Modell ausblocken.

- Als Platzhalter für die Abformmasse, das ganze Modell (z. B. mit Plattenwachs)

ausblocken und Stopps ausschneiden.

- Bei sehr trockenem Gips, das Modell kurz wässern oder eine Modellisolierung oder Alginat-Isolierung verwenden.

- Die Basisplatte aus der D