

Zhermack

Dental

occlufast CAD

vinylpolysiloxane (addition silicone)
bite registration material

CAD/CAM

fast setting
extra hard 95 shore A

Last Update: 2019-01

U113376-2019-01



Zhermack S.p.A.

Via Bovazecchino, 100 | 45021 Badia Polesine (RO) Italy
T +39 0425 597611 | F +39 0425 53596
info@zhermack.com | www.zhermack.com



Occlufast CAD è un vinilpolisilossano realizzato appositamente per la registrazione occlusale ed è sviluppato per essere utilizzato con i sistemi CAD CAM di lettura ottica, laser e tattile. E' tissotropico, di grande precisione e con tempi di presa rapidi; occlufast CAD è un materiale stabile, di elevata durezza finale: 95 Shore-A.

Caratteristiche

Compatibile con i sistemi a lettura CAD CAM.

Tissotropico, non cola.

Rigido (95 Shore-A).

Preciso.

Consistenza impercettibile per il paziente che occlude in modo naturale.

Stabile dimensionalmente nel tempo e alla disinfezione.

Rapido, tempo di permanenza nel cavo orale < 60 sec.

Riposizionabile in bocca e sui modelli dopo l'indurimento.

Facile da rifinire. Dopo indurimento può essere rifinito con frese o strumenti taglienti.

IMPIEGO

Registrazioni occlusali con tutte le tecniche che richiedono una successiva lettura con sistemi CAD CAM.

MODO D'USO

Preparazione del dispositivo:

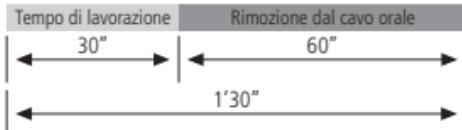
Montare il dispositivo come illustrato nei disegni (1-2).

Attenzione: prima del montaggio del puntale, accertarsi che i due componenti (base e catalizzatore) escano uniformemente esercitando una leggera pressione sulla leva del dispenser ed estrudendo una piccola quantità di materiale che deve essere rimossa (3).

Successivamente inserire il puntale miscelatore sulla cartuccia e l'eventuale tip intraorale (4).

Applicare occlufast CAD direttamente e senza interruzioni sulla superficie occlusale dei denti, prima dell'indurimento l'operatore inviterà il paziente ad occludere in massima intercuspidazione. Attendere l'indurimento completo e rimuovere la registrazione ottenuta. La consistenza specifica di occlufast CAD è tissotropica quindi evita che il materiale colì ed entri nelle zone di sottosquadro durante la registrazione.

TEMPI DI UTILIZZO CLINICO



Il tempo di lavorazione è inteso dall'inizio della miscelazione a 23° C – 73° F, il tempo di permanenza nel cavo orale è inteso a 35° C – 95° F.

AVVERTENZA: In soggetti sensibili i vinilpolisilossani possono provocare irritazioni o altre reazioni allergiche.

DETERSIONE E DISINFEZIONE DELL'IMPRONTA

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

DETERSIONE E DISINFEZIONE DEL DISPENSER

Per la detersione, disinfezione ed eventuale sterilizzazione a freddo o in autoclave del dispositivo, attenersi alle istruzioni del fabbricante. Per la disinfezione si consiglia l'utilizzo di **Zeta 3** (Zermack), per la sterilizzazione liquida **Zeta 2** (Zermack).

STOCCAGGIO E GARANZIA

La registrazione può essere inviata al laboratorio come una normale impronta, senza particolari precauzioni, purché protetta da sollecitazioni meccaniche. Conservare a temperatura ambiente. occlusfast CAD è garantito per un periodo di 36 mesi se conservato correttamente tra 5° e 27° C (41°-80° F).

AVVERTENZE

- L'indurimento dei vinilpolisilossani è inibito dal contatto con i guanti in lattice. Evitare il contatto diretto o indiretto del guanto in lattice.
- I vinilpolisilossani sono chimicamente resistenti, evitare pertanto di macchiare camici e vestiti.

DATI TECNICI

Rapporto di miscelazione base:catalizzatore	1:1
Tempo di lavorazione*	30"
Tempo di presa*	1' 30"
Riproduzione dei dettagli	20 µm
Variazione dimensionale lineare dopo 24 ore	- 0,05%
Durezza	95 Shore-A

* I tempi menzionati sono intesi dall'inizio della miscelazione a 23° C – 73° F. Temperature più elevate riducono i tempi, temperature più basse li allungano.

OSSERVAZIONI IMPORTANTI: La consulenza rilasciata verbalmente, per iscritto 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

Occlufast CAD is a vinylpolysiloxane especially made for bite registration and has been developed to be used with CAD CAM systems by optical, laser or tactile readings.

Occlufast CAD is a thixotropic, high precision and fast setting material; it is also stable and has a very high final hardness: 95Shore-A.

PROPERTIES

Compatible with CAD CAM digital reading systems.

Thixotropic. Does not drip.

Extra rigid (95 Shore-A)

Extremely accurate

Imperceptible to the patient, who bites naturally

Dimensionally stable over time and to disinfection

Fast setting. Time in mouth <60 sec.

Can be repositioned in the mouth and on the models after setting

Easy to finish. It can be finished after setting with cutting instruments.

APPLICATIONS

Bite registrations with all techniques which require subsequent reading with CAD CAM systems

INSTRUCTIONS FOR USE

Device preparation:

Assemble the device as shown in the drawings (1-2).

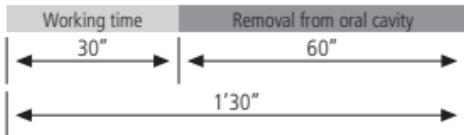
Warning: Before assembling the tip, ensure that the two components (base and catalyst) flow out evenly by applying a light pressure on the dispenser lever and extruding a small amount of material, which must be removed (3).

Subsequently, insert the mixing tip and, if required, the intraoral tip in the cartridge (4).

Apply occlufast CAD directly and without interruptions onto the occlusal surface of the teeth, before it sets the operator will ask the patient to bite with maximum intercuspidation.

Wait until it is completely hardened and remove the registration obtained. The specific consistency of occlufast CAD is thixotropic and therefore prevents the material dripping and entering into the undercut areas during registration.

TIMES FOR CLINICAL USE



The working time is intended from the beginning of the mixing at 23° C – 73° F, the time in mouth is intended at 35° C – 95° F

WARNING: In sensitive subjects, vinyl polysiloxanes may cause irritation or other allergic reactions.

CLEANING AND DISINFECTION OF THE IMPRESSION

After rinsing well under running water, the impression can be immediately disinfected. Ideal disinfecting is achieved by immersing the impression in **Zeta 7 solution** (Zhermack) or spraying it with **Zeta 7 spray** (Zhermack). When using other disinfectants, always follow the manufacturer's instructions.

CLEANING AND DISINFECTING THE DISPENSER

To clean, disinfect or sterilize the dispenser, always follow the manufacturer's instructions. We recommend **Zeta 3** (Zhermack) disinfectant and **Zeta 2** (Zhermack) sterilisation liquid.

STORAGE AND WARRANTY

The bite registration can be sent to the laboratory like a normal impression, without special precautions, provided that it is protected from mechanical stress. Store at room temperature. occlufast CAD is guaranteed for 36 months if properly stored at temperatures from 5° to 27° C (41°-80° F).

WARNINGS

- Contact with latex gloves may prevent vinylpolysiloxane from setting. Avoid direct or indirect contact with latex gloves.
- Vinylpolysiloxane is chemically resistant, so be careful not to stain your clothing.

TECHNICAL DATA

Base/catalyst mixing ratio	1:1
Working time*	30 sec.
Setting time*	1' 30"
Detail reproduction	20 µm
Linear dimensional variation after 24h	- 0.05%
Hardness	95 Shore-A

*These times are intended from the beginning of mixing at 23° C (73° F). Higher temperatures shorten, lower temperatures prolong these setting times.

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

Occlufast CAD est un matériau vinylpolysiloxane spécifiquement conçu pour les enregistrements d'occlusion utilisé par lecteurs CAD CAM optiques, laser ou tactiles.

Thixotropique, haute précision et à prise rapide, occlufast CAD est un matériau stable offrant une dureté finale très élevée : 95 Shore A.

CARACTÉRISTIQUES

Compatible avec les lecteurs CAD CAM.

Thixotropique. Ne coule pas.

Rigide (95 Shore-A)

Précis

Imperceptible pour le patient, qui mord de façon naturelle sur le matériau.

Dimensions stables dans le temps et après désinfection

Rapide, temps de séjour en bouche <60 sec.

Peut être repositionné en bouche et sur les modèles après durcissement

Finitions aisées pouvant être effectuées après durcissement au moyen d'une fraise ou autre instrument coupant.

APPLICATIONS

Toutes techniques d'enregistrement de l'occlusion exigeant la lecture successive au moyen de systèmes CAD CAM

MODE D'EMPLOI

Préparation du dispositif:

Monter le dispositif comme indiqué sur les schémas (1-2).

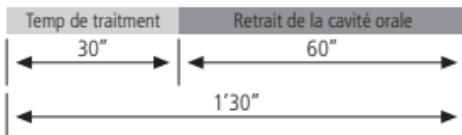
Attention : avant de monter l'embout mélangeur, s'assurer que les deux composants (base et catalyseur) sont distribués de façon uniforme. Pour cela, exercer une légère pression sur le levier du distributeur et faire sortir une petite quantité de matériau avant de l'éliminer (3).

Insérer ensuite l'embout mélangeur et, si nécessaire, l'embout intra-oral dans la cartouche (4).

Appliquer occlufast CAD directement et de façon continue sur la surface d'occlusion des dents. Avant le durcissement, demander au patient de mordre en position d'intercuspidation maximale.

Attendre le durcissement complet et retirer l'empreinte obtenue. La consistance spécifique d'occlufast CAD est thixotropique et évite par conséquent que le matériau ne coule et n'entre dans la zone de contre-dépouille durant l'enregistrement.

TEMPS DE UTILISATION CLINIQUE



Le temps d'utilisation démarre à partir du début du mélange à 23° C – 73° F, le temps de séjour en bouche est prévu à 35° C – 95° F

ATTENTION: le vinylpolysiloxane peut entraîner des irritations ou d'autres réactions de type allergique chez les sujets sensibles.

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** (Zhermack) ou en vaporisant directement **Zeta 7 spray** (Zhermack). Si on utilise d'autres désinfectants respecter les instructions du fabricant.

NETTOYAGE ET DÉSINFECTION DU DISTRIBUTEUR

Pour nettoyer, désinfecter et éventuellement stériliser à froid ou en autoclave le dispositif, suivez les instructions du fabricant. Pour la désinfection il est conseillé d'utiliser le **Zeta 3** (Zhermack), pour la stérilisation liquide **Zeta 2** (Zhermack).

STOCKAGE ET GARANTIE

L'empreinte peut être envoyée au laboratoire sans précautions particulières à condition d'être protégée contre les sollicitations mécaniques. Stocker à température ambiante. Occlufast CAD est garanti durant 36 mois à condition d'être stocké correctement à une température comprise entre 5 et 27° C (41°-80° F).

PRÉCAUTIONS

- Le durcissement du vinylpolysiloxane peut être compromis en cas de port de gants en latex. Éviter tout contact direct ou indirect avec ce matériau.
- Le vinylpolysiloxane est chimiquement résistant ; éviter par conséquent de tacher blouses et vêtements.

CARACTÉRISTIQUES TECNIQUES

Rapport de mélange de base : catalyseur	1:1
Temps de traitement*	30 sec.
Temps de durcissement*	1' 30"
Reproduction des détails	20 µm
Variation dimensionnelle linéaire après 24 heures	- 0.05%
Dureté	95 Shore-A

* Les temps mentionnés s'entendent dès le début du mélange à 23° C – 73° F. Des températures plus élevées réduisent les temps, températures plus basses les prolongent.

OBSERVATIONS IMPORTANTES: 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

Occlufast CAD es un polivinilsiloxano, formulado especialmente para realizar el registro de mordida y utilizarlo con los sistemas CAD CAM de lectura óptica, láser o táctil. Tixotrópico, de alta precisión y con tiempos de polimerización rápidos, occlufast CAD es un material estable dimensionalmente, y con una dureza final muy alta: 95 Shore-A. Su opacidad, su color y su dureza garantizan al utilizador la máxima facilidad de control y un empleo eficaz.

CARACTERÍSTICAS

Compatible con los sistemas CAD CAM de lectura óptica, láser o táctil.

Tixotrópico, no se desploma.

Rígido una vez endurecido (95 Shore-A)

Preciso

Imperceptible para el paciente, oculta de forma natural

Estable dimensionalmente en el tiempo y en la desinfección

Breve tiempo de permanencia en la cavidad oral < 60 seg.

Puede volver a colocarse para comprobarlo tras el endurecimiento

Fácil de trabajar. Tras su endurecimiento, puede modelarse con una fresa o con instrumentos cortantes.

APLICACIONES

Registros de mordida para cualquier técnica que requiera una lectura sucesiva con sistemas CAD CAM

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación del dispositivo:

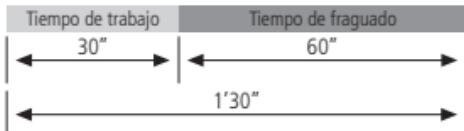
Montar el dispositivo según las indicaciones de los dibujos (1-2).

Advertencia: Antes de montar la punta, asegúrese de que ambos componentes (base y catalizador) sobresalen de manera uniforme ejerciendo una ligera presión sobre la palanca del dosificador y extrudiendo una pequeña cantidad de material que deberá retirar (3).

Posteriormente introduzca la punta mezcladora en el cartucho y la punta intraoral (4).

Aplique occlufast CAD directamente y sin interrupciones en la superficie oclusal de los dientes, antes de que se endurezca el operador indica al paciente que muerda con la máxima intercuspidación. Hay que esperar que se endurezca completamente para extraer el registro obtenido. La consistencia específica de occlufast CAD es tixotrópico el material no cae hacia las zonas retentivas durante el registro de oclusión.

TIEMPOS DE USO CLÍNICO



El tiempo de trabajo se considera desde el inicio de la mezcla a 23° C – 73° F, el tiempo en boca se considera a 35° C – 95° F

ADVERTENCIA: El polivinilsiloxano puede provocar irritaciones u otras reacciones alérgicas en personas sensibles al mismo.

DETERSIÓN Y DESINFECCIÓN DE LA IMPRESIÓN

La impresión, después de haber sido enjuagada bajo abundante agua corriente, puede desinfectarse inmediatamente. Para una desinfección ideal, sumerja la impresión en **Zeta 7 Solution** (Zhermack) o pulverice **Zeta 7 Spray** (Zhermack) directamente sobre ésta. Para otros desinfectantes, véanse las instrucciones del fabricante.

DETERSIÓN Y DESINFECCIÓN DEL DISPENSADOR

Para la limpieza, desinfección y esterilización en frío o en autoclave del dispositivo, seguir las instrucciones del fabricante. Para la desinfección se aconseja usar **Zeta 3** (Zhermack) y para la esterilización líquida **Zeta 2** (Zhermack).

ALMACENAMIENTO

El registro puede enviarse al laboratorio como una común impresión, sin precauciones especiales, protegiéndolo de esfuerzos mecánicos. Consérvese a temperatura ambiente.

Se garantiza la conservación de occlufast CAD durante un periodo de 36 meses si se mantiene entre 5 °C y 27 °C (41–80 °F).

ADVERTENCIAS

- El endurecimiento del polivinilsiloxano puede ser inhibido por el contacto con los guantes en goma. Evite el contacto directo o indirecto del guante en látex.
- Se aconseja el lavado cuidadoso de las manos con la finalidad de eliminar todo resto de contaminación o la utilización de guantes en vinil.
- El polivinilsiloxano es químicamente resistente, por lo tanto evite manchar camisas y vestidos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Relación base: catalizado	1:1
Tiempo de trabajo*	30 seg
Tiempo Total (setting time)*	1' 30"
Reproducción de los detalles	20 µm
Variación de las dimensiones a las 24 h	– 0,05%
Dureza	95 Shore-A

*Los tiempos antes mencionados se entienden desde el inicio de la mezcla a 23° C (73° F). Temperaturas más altas acortan estos tiempos, a la vez que temperaturas más bajas los alargan.

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.

SOLO PARA EL USO DENTAL

Occlufast CAD ist ein speziell für die Bissregistrierung entwickeltes Vinylpolysiloxan zur Verwendung mit CAD CAM Systemen mit optischer, Laser- oder taktiler Abtastung.

Occlufast CAD ist thixotropisch, hoch präzise und schnell abbindend. Es ist ein stabiles Material mit hoher Endhärte: 95 Shore-A.

EIGENSCHAFTEN

Kompatibel mit den CAD CAM-Abtastsystemen

Thixotropisch, zerfließt nicht.

Sehr hart (95 Shore-A).

Präzise.

Vom Patienten kaum wahrnehmende Konsistenz, dieser okkludiert daher völlig natürlich.

Auf Dauer und bei Desinfektion dimensionsstabil.

Schnell härtend, Mundverweildauer < 60 Sek.

Kann nach dem Aushärten erneut in den Mund und auf die Modelle eingebracht werden.

Einfache Nachbearbeitung. Kann nach dem Aushärten mit Fräsen oder Schneidinstrumente nachbearbeitet werden.

ANWENDUNGEN

Bissregistrierungen mit allen Techniken, die ein anschließendes Einlesen mit CAD CAM Systemen erfordern.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Vorbereitung der Vorrichtung:

Die Vorrichtung wie auf den Zeichnungen (1-2) dargestellt zusammenbauen.

Vorsicht: Vor Einbau der Mischkanüle muss sichergestellt werden, dass die zwei Komponenten (Basismaterial und Katalysator) gleichmäßig austreten. Dazu leicht auf den Hebel der Mischpistole drücken und eine kleine Menge Material ausbringen, die dann entfernt werden muss (3).

Anschließend die Mischkanüle auf die Kartusche und die eventuelle intraorale Applikationspritze stecken (4).

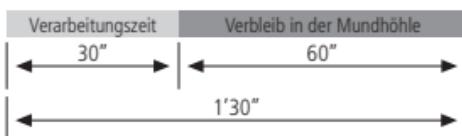
Occlufast CAD direkt und ohne abzusetzen auf die Okklusalflächen der Zähne aufbringen, vor dem Aushärten den Patienten bitten, in maximaler Interkuspidation zuzubeißen.

Warten, bis das Material vollständig ausgehärtet ist und das so erhaltene Registrat entfernen. Die spezifische Konsistenz von Occlufast CAD ist thixotropisch, daher wird vermieden, dass das Material zerfließt und während der Registrierung in die Unterschnitte eindringt.

ZEITEN DER KLINISCHEN ANWENDUNG

Unter Verarbeitungszeit ist die Zeit ab Mischbeginn bei 23° C – 73° F zu verstehen, Mundverweildauer bei 35° C – 95° F.

ZEITEN DER KLINISCHEN ANWENDUNG



ZUR BEACHTUNG: Bei empfindlichen Personen können Vinylpolysiloxane Reizzungen und andere allergische Reaktionen hervorrufen.

REINIGUNG UND DESINFIZIERUNG DES ABDRUCKS

Nach reichlichem Abspülen unter fließendem Wasser kann der Abdruck sofort desinfiziert werden. Die ideale Desinfektion wird erzielt, indem der Abdruck in **Zeta 7 Solution** (Zhermack) getaucht oder direkt mit **Zeta 7 Spray** (Zhermack) besprüht wird. Bei Verwendung anderer Desinfektionsmittel sind die Anweisungen des Herstellers zu befolgen.

REINIGUNG UND DESINFektION DER MISCHPISTOLE

Für die Reinigung und Desinfektion sowie die eventuelle Kaltsterilisierung oder Sterilisierung in Autoklave befolgen Sie bitte die Anleitungen des Herstellers. Für die Desinfektion wird die Verwendung von **Zeta 3** (Zhermack), für die Flüssigsterilisation **Zeta 2** (Zhermack) empfohlen.

LAGERUNG UND GARANTIE

Das Registrat kann wie ein normaler Abdruck an das Labor geschickt werden. Besondere Vorsichtsmaßnahmen sind nicht erforderlich, es muss jedoch vor Stößen geschützt werden. Bei Raumtemperatur lagern.

Bei korrekter Lagerung zwischen 5° und 27° C (41°-80° F) wird für Occlufast CAD für die Dauer von 36 Monate garantiert.

ZUR BEACHTUNG

- Das Aushärten der Vinylpolysiloxane wird durch Berührung mit Latexhandschuhen beeinträchtigt. Die direkte oder indirekte Berührung mit Latexhandschuhen vermeiden.
- Vinylpolysiloxane sind chemisch resistent, Flecken auf Kitteln und Kleidung vermeiden.

TECHNISCHE DATEN

Mischungsverhältnis Basis / Katalysator	1:1
Verarbeitungszeit*	30 s
Abbindezeit*	1' 30"
Reproduktion der Details	20 µm
Lineare dimensionale Variation nach 24 Stunden	- 0,05%
Härte	95 Shore-A

*Die angegebenen Zeiten sind ab Mischbeginn berechnet bei 23° C (73° F). Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere Temperaturen verlängern diese Zeiten.

WICHTIGE HINWEISE: Eine mündlich, schriftlich oder mittels Vorführungen 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 Gerätes 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 ZAHNÄRZTLICHE ANWENDUNG

O occulfast CAD é um vinilpolissiloxano fabricado propositadamente para registro oclusal e desenvolvido para ser utilizado com os sistemas CAD CAM de leitura óptica, laser ou táctil.

O occulfast CAD é tixotrópico, de grande precisão e com um tempo de aplicação rápido. Além disso, é um material estável e com elevada dureza final: 95 Shore-A.

CARACTERÍSTICAS

Compatível com os sistemas de leitura CAD CAM.

Tixotrópico; não pinga.

Rígido (95 Shore-A).

Preciso.

Consistência imperceptível para o paciente que efectua a oclusão de modo natural.

Dimensionalmente estável ao longo do tempo e perante desinfecções.

Rápido, tempo de permanência na cavidade oral <60 seg.

Reposicionável na boca e em modelos após o endurecimento.

De acabamento fácil. Após o endurecimento, pode ser moldado com brocas ou instrumentos de corte.

APLICAÇÕES

Registros oclusais com todas as técnicas que exijam uma leitura posterior com sistemas CAD CAM.

MODO DE UTILIZAÇÃO

Preparação do dispositivo:

Montar o dispositivo do modo ilustrado nos desenhos (1-2).

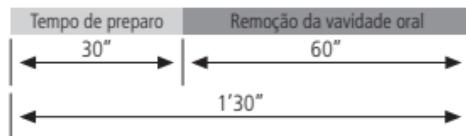
Atenção: antes de montar a ponta, certificar-se de que os dois componentes (base e catalisador) podem ser extraídos uniformemente, fazendo uma leve pressão sobre a alavanca do dispensador e extraíndo uma pequena quantidade do material a remover (3).

Depois, introduzir a ponta de mistura e, se for esse o caso, a ponta intra-oral no cartucho (4).

Aplicar o occulfast CAD directamente e sem interrupções na superfície oclusal dos dentes. Antes do endurecimento, o operador deverá indicar ao paciente que morda com o máximo de intercuspidação.

Aguardar o endurecimento completo e remover o registo obtido. A consistência específica do occulfast CAD é tixotrópica, por isso evita que o material cole e entre em zonas de desmolde durante o registo.

TEMPOS DE UTILIZAÇÃO CLÍNICA



O tempo de trabalho é considerado desde o início da mistura a 23º C – 73º F; o tempo de permanência na cavidade oral é considerado a 35º C – 95º F.

AVISO: Em pacientes sensíveis, os vinilpolissiloxanos podem provocar irritações ou outras reacções alérgicas.

LAVAGEM E DESINFECÇÃO DO MOLDE

Depois de ter sido abundantemente passada por água corrente, o molde pode ser imediatamente desinfectado. A desinfecção ideal é obtida com a imersão do molde **Zeta 7 solution** (Zhermack) ou aspergindo directamente **Zeta 7 spray** (Zhermack). Utilizando outros desinfectantes, ter em atenção as instruções do fabricante.

LIMPEZA E DESINFECÇÃO DO DISPENSADOR

O dispensador pode ser limpo, desinfetado ou esterilizado através de imersão em solução líquida, seguindo as instruções do fabricante da solução. Para desinfecção, aconselha-se a utilização de **Zeta 3** (Zhermack), para esterilização líquida, **Zeta 2** (Zhermack).

ARMAZENAMENTO E GARANTIA

O registo pode ser enviado para o laboratório como uma matriz normal, sem cuidados especiais, desde que esteja protegida contra pressões mecânicas. Conservar à temperatura ambiente. O occlufast CAD tem uma garantia de utilização de 36 meses, desde que conservado adequadamente a uma temperatura entre os 5° e 27° C (41° - 80° F).

AVISOS

- O endurecimento dos vinilpolissiloxanos é inibido pelo contacto com as luvas de látex. Evitar o contacto directo ou indireto com luvas de látex.
- Os vinilpolissiloxanos são quimicamente resistentes, por isso, evitar manchar o vestuário.

DADOS TÉCNICOS

Relação de mistura base : catalisador	1:1
Tempo de trabalho*	30 seg.
Tempo total (setting time)*	1' 30"
Reprodução dos detalhes	20 µm
Variação dimensional linear após 24 horas	- 0,05%
Dureza	95 Shore-A

*Os tempos mencionados são entendidos do início da mistura a 23° C – 73° F. Temperaturas mais elevadas reduzem os tempos, temperaturas mais baixas os aumentam.

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 de 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

occlufast CAD is een materiaal op vinylpolysiloxaanbasis dat speciaal gemaakt is voor beetregistratie en ontwikkeld is om gebruikt te worden met CAD CAM systemen voor optische, laser- of tactiele leesapparatuur.

occlufast CAD is een thixotropisch, snel uithardend materiaal met hoge precisie; het is tevens stabiel en heeft een zeer hoge Shore-A eindhardheid: 95.

EIGENSCHAPPEN

Compatibel met CAD CAM digitale leessystemen.

Thixotropisch, druipt niet.

Extra hard (95 Shore-A).

Uitermate precies.

Consistentie die de patiënt nauwelijks waarneemt, waardoor hij op natuurlijke wijze bijt.

Dimensioneel blijvend stabiel en stabiel bij desinfectie

Snel uithardend. Verblijftijd in mond <60 sec.

Kan na het uitharden weer in de mond en op de modellen worden gezet.

Makkelijk af te werken. Kan na het uitharden afgewerkt worden met frezen of snij-instrumenten.

TOEPASSINGEN

Gebitsafdrukken met alle technieken die nadere lezing met CAD CAM systemen vereisen.

GEBRUIKSMEDEDE

Voorbereiding van het hulpmiddel:

Monteer het hulpmiddel zoals getoond op de tekeningen (1-2).

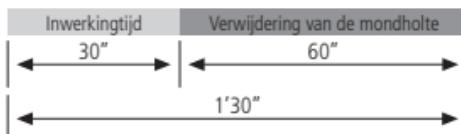
Attentie: controleer, alvorens de tip te monteren, of de twee componenten (basisoplossing en katalysator) gelijkmataig naar buiten komen door een lichte druk uit te oefenen op de hendel van de dispenser en een kleine hoeveelheid materiaal naar buiten te persen, die verwijderd moet worden (3).

Breng vervolgens de mengtip en, indien vereist, ook de intra-orale tip op de cartridge aan (4).

Breng occlufast CAD rechtstreeks en zonder onderbrekingen op het occlusale vlak van de tanden aan. Voordat het product gaat uitharden, moet de operator de patiënt vragen om met maximale intercuspidatie (tanden en kiezen goed in elkaar sluiten) te bijten.

Wacht totdat het product volledig is uitgehard en verwijder de verkregen afdruk. De specifieke consistentie van occlufast CAD is thixotropisch en voorkomt daardoor dat het materiaal gaat vloeien en tijdens de afdruk in de interdentale ruimten terechtkomt.

TIJDEN VOOR KLINISCH GEBRUIK



De verwerkingstijd wordt erkend vanaf het begin van het mengen bij 23° C – 73° F, de verblijftijd in de mondholte is erkend bij 35° C – 95° F

WAARSCHUWING: bij gevoelige personen kunnen vinylpolysiloxanen irritatie of andere allergische reacties veroorzaken.

REINIGING EN DESINFECTIE VAN DE AFDRUK

Na de afdruk grondig te hebben afgespoeld onder de kraan, kan hij onmiddellijk ontsmet worden. De ideale ontsmetting wordt verkregen door de afdruk onder te dompelen in **Zeta 7 solution** (Zhermack) of rechtstreeks te bespuiten met **Zeta 7 spray** (Zhermack). Als andere ontsmettingsmiddelen gebruikt worden, moeten de aanwijzingen van de fabrikant gevolgd worden.

REINIGING EN ONTSMETTING VAN DE DISPENSER

Volg altijd de aanwijzingen van de fabrikant op voor de reiniging, desinfectie en eventuele sterilisatie, koud of in autoclaaf, van het apparaat. Voor de ontsmetting adviseert men het gebruik van **Zeta 3** (Zhermack), en voor de vloeibare sterilisatie **Zeta 2** (Zhermack).

OPSLAG EN GARANTIE

De beetregistratie kan als een normale afdruk, zonder speciale voorzorgsmaatregelen, naar een laboratorium verzonden worden, mits beschermd tegen mechanische belastingen. Op omgevingstemperatuur bewaren.

occlufast CAD wordt gegarandeerd gedurende 36 maanden, indien correct bewaard tussen 5° en 27° C (41°-80° F).

WAARSCHUWINGEN

- Contact met latex handschoenen kan het uitharden van vinylpolysiloxaan verhinderen. Voorkom direct of indirect contact met latex handschoenen.
- Vinylpolysiloxaan is chemisch resistent, dus vermijd vlekken op kleding.

TECHNISCHE GEGEVENS

Mengverhouding basis/katalysator	1:1
Verwerkingstijd*	30 seg.
Uithardingstijd*	1' 30"
Reproductie van details	20 µm
Lineaire maatverandering na 24 uur	- 0,05%
Hardheid	95 Shore-A

* Deze tijden zijn gerekend vanaf het begin van het mengen bij 23° C - 73° F. Hogere temperaturen verkorten de tijden, lagere temperaturen verlengen de tijden.

BELANGRIJKE OPMERKINGEN: Het advies dat woordelijk, schriftelijk of door middel van demonstraties wordt gegeven over het gebruik van onze producten, is gebaseerd op de huidige stand van de tandheelkunde en op onze know-how. Het is te beschouwen als een niet-bindende informatie, ook met betrekking tot eventuele rechten van derden, en het ontheft de gebruiker niet van het persoonlijk controleren of het product geschikt is voor de voorziene toepassing. Het gebruik en de toepassing door de gebruiker geschieden zonder mogelijkheid van controle van de kant van de Firma en zijn daarom onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker. Een eventuele verantwoordelijkheid voor schade is gelimiteerd tot de waarde van de goederen die door de Firma zijn geleverd en door de gebruiker zijn gebruikt.

ALLEEN VOOR DENTAAL GEBRUIK

Occlufast CAD on vinylipolysilokaani, joka on tarkoitettu puretajäljennösmateriaaliksi. Se on suunniteltu käytettäväksi optista, laser ja kosketusluentaa käyttävien CAD CAM järjestelmien kanssa. Occlufast CAD on tiksotrooppinen, erittäin tarkka ja nopeasti tarttuva; se on stabiili materiaali, jolloin lopputulos on erittäin kova: 95 Shore-A

OMINAISUUDET

Soveltuu käytettäväksi digitaalisten CAD-CAM järjestelmien kanssa.

Tiksotrooppinen, ei valu.

Jäykkä (95 Shore-A)

Tarkka

Miellyttävä potilaalle, jolloin purenta tapahtuu luonnollisella tavalla.

Mittasuhteet säilyvät ajan myötä ja desinfioinnin aikana

Nopea, suussaloaika < 60 sek.

Voidaan asettaa uudelleen suuhun tai tarkastelumallille kovettumisen jälkeen.

Helpo viimeistellä. Kovettumisen jälkeen voidaan viimeistellä porilla tai kirurgisilla veitsillä.

KÄYTTÖTARKOITUS

Puretajäljennöksen ottoon kaikkien menetelmien kanssa, joiden luenta tapahtuu CAD CAM järjestelmien avulla.

KÄYTTÖTAPA

Laitteen valmistus käytöö varten:

Kokoa laite kuvissa (1-2) osoitetulla tavalla.

Huomio: varmista ennen sekoituskärjen kokoamista, että kaksi ainesosaa (perusaine ja katalyytti) tulevat ulos samanaikaisesti. Suorita tarkastus painamalla annostelijan vipua kevyesti siten, että jonkin verran materiaalia tulee ulos (älä käytä tästä materiaalia) (3).

Aseta sekoituskärki ja tarvittaessa myös intraoraalinen kärki tämän jälkeen kasetille (4).

Occlufast CAD on levitettävä suoraan ja keskeytyksettä hampaiden purupinnalle. Pyydä potilaasta puremaan siten, että interkuspidatio on suurin mahdollinen.

Odota, että aine kovettuu kokonaan ja poista saatu puretajäljennös. Occlufast CAD aineen erityinen koostumus on tiksotrooppinen, joka estää materiaalin valumisen ja pääsyn muutin ulokkeiden alle jäljennöksen oton aikana.

KLIINISET KÄYTÖAJAT

Käyttöaika	Suontelosta poisto
30"	60"
1'30"	

Käsittelyajat viittaavat olosuhteisiin, joissa lämpötila sekoituksen alkaessa on 23° C – 73° F ja suussaloajat viittaavat olosuhteisiin, joissa suun lämpötila on 35° C – 95° F

VAROITUS: Vinylipolysilokaani voi aiheuttaa ärsytysoireita tai muita allergisia reaktioita yliherkkysoireista kärsiville potilaille.

JÄLJENNÖSLUSIKAN PUHDISTUS JA DESINFIOINTI

Huuhtele jäljennöslusikka huolellisesti juoksevalla vedellä, jonka jälkeen voit desinfioida sen väliittömästi. Paras mahdollinen desinfioointi saadaan upottamalla jäljennöslusikka **Zeta 7 solution** (Zhermack) liukseen tai suihkuttamalla sille suoraan **Zeta 7 Spray** suihketta (Zhermack). Noudata valmistajan ohjeita käyttäessäsi muita desinfiointiaineita.

ANNOSTELIJAN PUHDISTUS JA DESINFIOINTI

Laitteen puhdistamista, desinfiointia ja mahdollista kylmästerilointia tai höyrykarkaisua varten, seuratkaa aina valmistajan ohjeita. Suosittelemme desinfioointiin **Zeta 3** (Zhermack) tuotetta ja neste-mäiseen steriloointiin **Zeta 2** (Zhermack) tuotetta.

VARASTOINTI JA TAKUU

Purentajäljennös voidaan lähetää laboratorioon normaalien jäljennöksien tapaan ilman erityisiä varotoimia sillä ehdolla, ettei se joudu mekaanisten rasitusten kohteeksi. Säilytä huoneen lämpötilassa.

occlufast CAD jäljennösmateriaaleilla on 36 kuukauden takuu, mikäli ne on säilytetty oikein 5°-27° C (41°-80° F) lämpötilassa.

VAROITUKSIA

- Vinylylipolysiloksaani ei kovetu, mikäli sitä kosketaan lateksihansikkaille. Älä kosketa preparointeja suoraan tai epäsuoraan lateksihansikkaille.
- Vinylylipolysiloksaanit ovat kemiallisesti kestäviä, joten vältä työtakkien ja vaatteiden likaamista.

TEKNISET TIEDOT

Perusaineen/katalyytin sekoitussuhde	1:1
Käsitteilyaika*	30 sek.
Setting time*	1' 30"
Yksityiskohtien toisto	20 µm
Lineaarinen mittavaihtelu 24 h jälkeen	- 0,05%
Kovuus	95 Shore-A

* Mainitut ajat on mitattu sekoituksen alkamisesta lämpötilan ollessa 23° C - 73° F. Korkeammassa lämpötiloissa kovetus tapahtuu nopeammin, kun taas alhaisissa lämpötiloissa se tapahtuu hitaammin.

TÄRKEITÄ HUOMAUTUKSIA: Suullisesti, kirjallisesti tai havainnollisesti annetut tuotteiden käyttöohjeet perustuvat hammaslääketieteellisen teknologian vallitsevaan tilaan ja tieto-taitoomme. Niitä ei tule pitää sitovina tietoina (myös muiden osapuolien oikeuksien suhteen), jonka vuoksi käyttäjän tulee tarkistaa henkilökohtaisesti, soveltuuko tuote haluttuun käyttötarkoitukseen. Yritysellä ei ole mahdollisuutta tarkistaa käyttäjän valitsemasta käyttöä ja käyttötarkoitusta, jolloin ne jäivät käyttäjän vastuulle. Mahdollinen vastuu vaurioista rajoittuu yrityksen toimittamien ja käyttäjän käyttämien tavaroiden arvoon.

AINOASTAAN HAMMASLÄÄKETIEELLISEEN KÄYTÖÖN

Το occlufast CAD είναι βινυλοπολυσιλοξάνη (VPS) που παράγεται ειδικά για καταγραφή σύγκλισης και έχει αναπτυχθεί για να χρησιμοποιείται με τα συστήματα CAD CAM οπτικής ανάγνωσης, laser και επαφής. Είναι θιξοτροπικό, μεγάλης ακριβείας και με μικρούς χρόνους πήξης. Το occlufast CAD είναι ένα σταθερό υλικό υψηλής τελικής σκληρότητας 95 Shore-A.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Συμβατό με συστήματα ανάγνωσης CAD CAM.

Θιξοτροπικό, δεν τρέχει.

Σταθερό (95 Shore-A).

Ακριβές.

Σύσταση ανεπαίσθητη για τον ασθενή, ο οποίος κλείνει με φυσικότητα.

Διαστασιολογικά σταθερό στο χρόνο και στην απολύμανση.

Ταχείας πήξης. Χρόνος παραμονής στη στοματική κοιλότητα < 60 sec.

Δυνατότητα επανατοποθέτησης στο στόμα και στα εκμαγεία μετά τη σκλήρυνση.

Εύκολο φινίρισμα. Μετά τη σκλήρυνση επιτρέπει το φινίρισμα με φρέζες ή αιχμηρά όργανα.

ΧΡΗΣΗ

Καταγραφή σύγκλισης με όλες τις τεχνικές που προβλέπουν στη συνέχεια ανάγνωση με συστήματα CAD CAM.

ΤΡΟΠΟΣ χρήσης

Προετοιμασία του σκευάσματος:

Τοποθετήστε το σκεύασμα όπως φαίνεται στις εικ. (1-2).

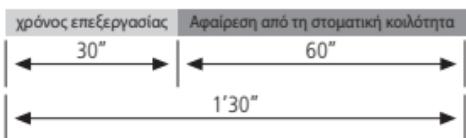
Προσοχή: πριν την τοποθέτηση του άκρου, βεβαιωθείτε ότι τα δύο συστατικά (βάση και καταλύτη) εξέρχονται ως ομοιόμορφα ασκώντας μια ελαφρά πίεση στο μοχλό του dispenser και απλώνοντας μια μικρή ποσότητα υλικού που πρέπει να απομακρυνθεί (3).

Στη συνέχεια τοποθετήστε το άκρο ανάμιξης στο φυσίγγιο και το ενδεχόμενο ενδοστοματικό ρύγχος (4).

Απλώστε το occlufast CAD απευθείας και χωρίς διακοπές στην επιφάνεια σύγκλισης των δοντιών και ζητήστε πριν τη σκλήρυνση από τον ασθενή να κλείσει με τη μέγιστη συγγόμφωση.

Περιμένετε την πλήρη σκλήρυνση και αφαιρέστε το αποτύπωμα που σχηματίσθηκε. Η ειδική σύσταση του occlufast CAD είναι θιξοτροπική και κατά συνέπεια δεν επιτρέπει στο υλικό να τρέξει και να εισχωρήσει σε ζώνες εσοχών κατά την καταγραφή.

ΧΡΟΝΟΙ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ



Ο χρόνος επεξεργασίας εννοείται από την έναρξη της ανάμιξης σε 23° C – 73° F, ο χρόνος παραμονής στη στοματική κοιλότητα αναφέρεται σε θερμοκρασία 35° C – 95° F.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Σε άτομα ευαίσθητα στις βινυλοπολυσιλοξάνες μπορεί να προκαλέσουν ερεθισμούς ή άλλες αλλεργικές αντιδράσεις.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΤΟΥ ΑΠΟΤΥΠΩΜΑΤΟΣ

Αφού θα έχετε ξεπλύνει αρκετά κάτω από το τρεχούμενο νερό, το αποτύπωμα μπορεί, να απολυμανθεί αμέσως. Η ιδιαίτερη απολύμανση επιτυγχάνεται βιθίζοντας το αποτύπωμα σε **Zeta 7 solution** (Zhermack) ή ψεκάζοντας απευθείας με **Zeta 7 spray** (Zhermack). Εάν χρησιμοποιούνται άλλα απολυμαντικά, ακολουθείτε τις οδηγίες του κατασκευαστή.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΤΟΥ DISPENSER

Για τον καθαρισμό, απολύπανση και την ενδεχόμενη ψυχρή αποστείρωση ή στο αυτόκλειστο της συσκευής, να ακολουθείτε πάντα τις οδηγίες του κατασκευαστή. Για την απολύμανση συνιστάται η χρήση του **Zeta 3** (Zhermack), για υγρή αποστείρωση **Zeta 2** (Zhermack).

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΚΑΙ ΕΓΓΥΗΣΗ

Η καταγραφή μπορεί να αποσταλεί στο εργαστήριο ώς ένα κοινό αποτύπωμα χωρίς ιδιαίτερα μέτρα προφύλαξης, αρκεί να προστατεύεται από τις μηχανικές καταπονήσεις. Διατηρείται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος. Το occlufast CAD είναι εγγυημένο για περίοδο 36 μηνών εάν διατηρείται σωστά σε θερμοκρασία από 5° έως 27° C (41°-80° F).

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

- Η σκλήρυνση των βινυλοπολυσιλοξανών αναστέλλεται από την επαφή με τα λαστιχένια γάντια. Αποφύγετε την άμεση ή έμμεση επαφή με τα λαστιχένια γάντια.
- Οι βινυλοπολυσιλοξανές είναι χημικά ανθεκτικές. Αποφύγετε τους λεκέδες στην ποδιά ή στα ρούχα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Αναλογία μείξης βάσης καταλύτης	1:1
Χρόνος επεξεργασίας*	30 sec.
Συνολικός Χρόνος Πήξης *	1' 30"
Ακρίβεια στην αποτύπωση των λεπτομερειών	20 µm
Γραμμική μεταβολή μεγέθους μετά από 24 ώρες	- 0,05%
Σκληρότητα	95 Shore-A

* Οι χρόνοι που δηλώνονται ισχύουν από την έναρξη της ανάμειξης σε 23° C - 73° F. Οι υψηλότερες θερμοκρασίες μειώνουν τους χρόνους και οι μεγαλύτερες τους αυξάνουν.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: Οι οδηγίες που παρέχονται προφορικά, εγγράφως ή μέσω επιδείξεων, σχετίζονται με την χρήση των προϊόντων μας, βασίζεται στην τρέχουσα ιατρική τεχνογνωσία μας και το "know-how/γνωρίζω πως". Αυτές οι οδηγίες δεν θεωρούνται αναγκαστικές, σε συμμόρφωση με τα δικαιώματα επί τρίτων. Ο επαγγελματίας ιατρός πρέπει να ελέγχει αν το προϊόν είναι κατάλληλο για τη συγκεκριμένη κάθε φορά εφαρμογή και χρήση. Η σωστή χρήση και επαγγελματική εφαρμογή του προϊόντος δεν μπορεί να ελεγχθεί από την Εταιρεία παρασκευής και την ευθύνη φέρει αποκλειστικά ο επαγγελματίας. Τυχών αποζημιώσεις από την πλευρά της Εταιρείας, περιορίζονται στην αποζημίωση της αξίας του προϊόντος.

ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

occlufast CAD

ANVENDELSE - DA

Occlufast CAD er en vinylpolysiloxan, der er særligt beregnet til bidregistrering og særligt udviklet til anvendelse med CAD CAM-systemer med optisk, laser- og taktisk aflæsning.

Occlufast CAD er et tiksotropisk materiale, der giver stor nojagtighed og hurtig sætning; det er desuden stabilt og har en meget høj endelig hårdhed: 95 Shore-A.

EGENSKABER

Kompatibelt med CAD CAM aflæsningsystemer

Tiksotropisk. Drypper ikke.

Hårdt (95 Shore-A).

Nojagtigt.

Konsistensen mærkes ikke af patienten, der bider helt naturligt.

Dimensionel stabilitet med tiden og ved desinficering.

Hurtig sætning. Tid i munding < 60 sek.

Kan sættes i munden og på modellerne igen efter hærdning.

Let færdigbearbejdning. Kan færdigbearbejdes med fræser eller skæreinstrumenter efter hærdning.

ANVENDELSE

Bidregistrering med alle teknikker, der kræver senere aflæsning med CAD CAM-systemer.

Brugsanvisning

Hvordan anordningen klargøres:

Samli anordningen som vist på tegningerne (1-2)

Giv agt: Før spidsen monteres, skal man sørge for, at de to komponenter (base og katalysator) strømmer ensartet ud, idet der presses let på dispenserstangen og ekstruderes en lille materialemængde, der så skal fjernes (3).

Derefter skal blenderspidsen og om nødvendigt den intraorale tip sættes i patronen (4).

Påfør occlufast CAD direkte på tændernes okklusale overflade uden afbrydelser; før det hærdes beder operatøren patienten om at bide med størst mulig interkuspidation.

Vent, indtil det er helt hærdet, og fjern trykket. Occlufast CAD har en særlig tiksotropisk konsistens, der hindrer materialet i at dryppe og trænge ind i underområderne, mens bidregistreringen foretages.

KLINISKE ANVENDELSESTIDER

Arbejdstid	Fjernelse fra mundhulen
30"	60"
1'30"	

Med arbejdstid menes tiden fra begyndelsen af blandingen ved 23° C – 73° F, mens tiden i mundhulen forløber ved 35° C – 95° F.

ADVARSEL: Vinylpolysiloxan kan forårsage irritationer eller andre allergiske reaktioner hos følsomme patienter.

RENGØRING OG DESINFICERING AF AFTRYKKET

Når aftrykket er blevet skyllet grundigt under vandhanen, kan det straks desinficeres. Der opnås en optimal desinficering ved at sætte aftrykket ned i **Zeta 7 solution** (Zhermack) eller sprøjte **Zeta 7 spray** (Zhermack) direkte på det. Hvis der anvendes andre desinficeringsmidler, skal man følge producentens anvisninger.

RENGØRING AF DISPENSEREN

Anordningens rengøring, desinfektion og den eventuelle kold sterilisering eller sterilisering i autoklav udføres i overensstemmelse med fabrikantens instruktioner. Det anbefales at anvende **Zeta 3** (Zhermack) til desinficeringen, **Zeta 2** (Zhermack) til væskesteriliseringen.

OPBEVARING OG GARANTI

Aftrykket kan sendes til laboratoriet som et normalt aftryk uden særlige forholdsregler, såfremt det beskyttes mod mekaniske belastninger. Skal opbevares ved stuetemperatur.

occlufast CAD har 36-måneders garanti, hvis det opbevares korrekt ved en temperatur mellem 5° og 27° C (41°-80° F).

ADVARSLER

- Kontakt med latexhandsker hindrer hærdning af vinylpolysiloxan. Undgå direkte eller indirekte kontakt med latexhandsker.
- Vinylpolysiloxan er modstandsdygtigt overfor kemikalier, så pas på ikke at plette jeres tøj.

TEKNISKE DATA

Base-katalysator blandingsforhold	1:1
Arbejdstid*	30 sec.
Sættetid	1' 30"
Gendannelse af detaljer	20 µm
Lineær dimensionel variation efter 24 timer	- 0,05%
Hårdhed	95 Shore-A

* De opførte tider gælder for tiden fra begyndelsen af blandingen ved 23° C – 73° F. Ved højere temperaturer forkortes tiden, ved lavere temperaturer forlænges den.

VIGTIGE OPLYSNINGER: Mundtlig og skriftlig instruktion samt instruktion i forbindelse med demonstration af brug af vore produkter er baseret på de aktuelle tandteknikker samt vores know-how. Instruktionen er derfor udelukkende af vejledende karakter. Dette gælder også med hensyn til eventuelle krav i forhold til tredjemænd. Brugerne er stadig forpligtet til personligt at kontrollere, at produktet er egnet til den konkrete placering. Brugerens anvendelse og placering af produktet sker uden kontrol af virksomheden og det er derfor alene brugerne, som kan gøres ansvarlig. Eventuelt ansvar for skader er begrænset til værdien af produkterne, som leveres af virksomheden, og som anvendes af brugeren.

ENDAST FÖR DENTAL BRUK

occlufast CAD är en vinylpolysiloxan som är särskilt framtagen för bettregistrering och ska användas med CAD CAM-system för optisk eller taktisk läsning eller laserläsning.

occlufast CAD är ett tixotropiskt material som stelnar snabbt och har hög precision. Det är stabilt och har en mycket hög slutlig hårdhetsgrad: 95 Shore-A

EGENSKAPER

Kompatibelt med CAD CAM-system.

Tixotropiskt. Droppar inte.

Extra hårt (95 Shore-A)

Ytterst exakt.

Patienten känner det inte, utan biter ihop naturligt.

Dimensionellt stabilt över tiden och tåligt mot desinfektion.

Stelnar snabbt. Tid i munnen < 60 sek.

Kan placeras om i munnen och på modellerna efter härdning.

Enkelt att bearbeta. Kan bearbetas med skärinstrument efter härdning.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

Bettregistreringar med alla tekniker som kräver läsning med CAD CAM-system.

BRUKSANVISNING

Förberedelser:

Montera ihop pistolen som i figurerna (1-2).

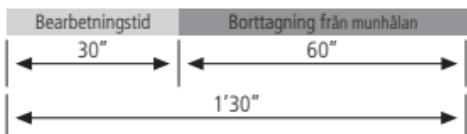
OBS: Se till att de båda komponenterna (bas och katalysator) flyter ut jämnt genom att trycka lätt på dispenserspaken och spruta ut lite material (som du sedan tar bort) innan du sätter på spetsen (3).

Sätt sedan på blandningsspetsen och om så erfordras den intraorala spetsen på patronen (4).

Applicera occlufast CAD direkt och utan avbrott på tändernas ocklusala yta. Be patienten att bita ihop med maximal interkuspidation innan det stelnar.

Vänta tills materialet har stelnat helt och ta bort avtrycket. Eftersom occlufast CAD har tixotropisk konsistens droppar inte materialet och tränger inte in i underetsningar under registreringen.

TIDER FÖR KLINISK ANVÄNDNING



Bearbetningstiden räknas från det att tillblandningen börjar vid 23 °C – 73 °F, tid i munnen avser 35 °C – 95 °F

VARNING: Hos känsliga patienter kan vinylpolysiloxaner orsaka irritation eller andra allergiska reaktioner.

RENGÖRING OCH DESINFICERING AV AVTRYCKET

När avtrycket har sköljts i rikligt med rinnande vatten kan det desinficeras omedelbart. Det idealiska sättet att desinficera är att låta avtrycket ligga i **Zeta 7 solution** (Zhermack) eller att spruta **Zeta 7 spray** (Zhermack) direkt på det. Följ tillverkarens anvisningar vid användning av andra desinfektionsmedel.

RENGÖRING OCH DESINFICERING AV DISPENSERN

För att rengöra, desinficera eller sterilisera apparaten medelst kallsterilisering eller autoklavering följd alltid tillverkarens instruktioner. Vi rekommenderar **Zeta 3** (Zhermack) för desinficering och **Zeta 2** (Zhermack) som flytande steriliseringssmedel.

LAGRING OCH GARANTI

Beträffande registreringen kan skickas till laboratoriet som ett normalt avtryck, utan särskilda försiktighetsåtgärder, under förutsättning att det skyddas mot mekaniska påfrestningar. Förvaras vid rumstemperatur.

occlufast CAD omfattas av 36 månaders garanti om det förvaras vid en temperatur på mellan 5° och 27 °C (41-80 °F).

VARNINGAR

- Kontakt med latexhandskar kan förhindra vinylpolysiloxan från att stelna. Undvik direkt eller indirekt kontakt med latexhandskar.
- Vinylpolysiloxan är kemiskt resistent, så akta kläderna.

TEKNISKA DATA

Blandningsförhållande bas/katalysator	1:1
Bearbetningstid*	30 sek.
Bindningstid*	1' 30"
Detaljåtergivning	20 µm
Variation i linje och storlek efter 24 h	- 0,05%
Hårdhet	95 Shore-A

* Tiderna räknas från det att tillblandningen påbörjas vid 23 °C - 73 °F. Vid högre temperaturer blir bindningstiden kortare, vid lägre temperaturer längre.

VIKTIGA ANMÄRKNINGAR: Beskrivningen av användningen av våra produkter som ges muntligen, skriftligen eller genom demonstrationer, baseras på dagens tandläkarteknik och vårt know-how. Den ska betraktas som en vägledande information även när det gäller tredje mans eventuella rättigheter. Användaren måste personligen kontrollera om produkten är lämpad för den aktuella tillämpningen. Användningen och tillämpningen av produkten ligger på användarens ansvar då detta sker utan att företaget har möjlighet att utföra en kontroll. Eventuellt ansvar för skador är begränsat till värdet på den vara som levereras av företaget och används av användaren.

ENDAST FÖR DENTAL BRUK

Occlufast CAD je vinilpolisilosan, realiziran izključno za potrebe nastavitev ugriza in je izdelan tako, da se uporablja s sistemi CAD CAM z optičnim, laserskim in otipnim odčitavanjem.

Gre za tiksotropno, izjemno natancno pasto, s kratkim časom strjevanja; occlufast CAD je stabilen material z izjemno veliko končno trdoto: 95 Shore-A

LASTNOSTI

Kompaktibilen s sistemi digitalnega odčitavanja CAD CAM

Tiksotropen. Ne kaplja

Trd (95 Shore-A)

Natancen

Pasta je nezaznavna za pacienta, ki ugrizne na naraven način

Dolgotrajno nespremenjenih mer in odporna na razkuževanje.

Hitro strjevanje, čas strjevanja v ustni votlini < 60 s.

Po strditvi je odtis mogoče ponovno namestiti v usta in na modele.

Enostavna končna obdelava. Po strditvi ga je mogoče dokončno obdelati s svedrno konico ali ostrimi rezili.

UPORABA

Nastavitev ugriza z vsemi tehnikami, za katere je potrebno kasnejše odčitavanje s sistemi CAD CAM.

NAVODILA ZA UPORABO

Priprava aparata:

Sestavite aparat, kot je prikazano na slikah (1-2).

Pozor: Pred montažo konice preverite, da obe komponenti (osnovna zmes in katalizator) enakomerno izteka; nekoliko pritisnite na ročico odmernika in iztisnite majhno količino materiala, ki ga je nato potrebno odstraniti (3).

Nato vstavite mešalno konico in, če je potrebno, intraoralni nastavek na vložek (4)

Nanесите occlufast CAD neposredno in brez prekinitev na ugrizno površino na zobeh; še preden se odtis strdi, mora zobozdravnik pacientu naročiti, naj čim močneje ugrizne.

Počakajte, da se pasta popolnoma strdi in snemite odtis. Specifična konsistenco paste occlufast CAD je tiksotropna, kar pomeni, da material med odlivanjem ne kaplja ali zaide v prostore pod spodrezanjem.

ČAS KLINIČNE UPORABE

Čas obdelave	Odstranjevanje iz ustne odprtine
30"	60"
	1'30"

Kot čas obdelave se šteje čas, ki preteče od začetka priprave zmesi pri temperaturi 23° C – 73° F; čas v ustni votlini pa se upošteva pri temperaturi 35° C – 95° F

OPOZORILO: Pri občutljivih osebkih lahko vinilpolisilosani povzročijo draženje in druge alergične reakcije.

ČIŠČENJE IN RAZKUŽEVANJE ODTISOV

Takojo po tem, ko odtis temeljito operete pod tekočo vodo, ga lahko razkužite. Odtis najbolj zanesljivo razkužite tako, da ga potopite v raztopino **Zeta 7 solution** (Zhermack) ali ga neposredno nabrizgate z razpršilom **Zeta 7 spray** (Zhermack). Pri uporabi drugih razkužil upoštevajte navodila proizvajalca.

ČIŠČENJE IN STERILIZACIJA DISPENZERA

Pri čiščenju, dezinfekciji in morebitnem steriliziraju (hladnem ali v avtoklavu) naprave sledite navodilom proizvajalca. Za čiščenje svetujemo uporabo **Zeta 3** (Zhermack), za tekočinsko sterilizacijo **Zeta 2** (Zhermack).

SKLADIŠČENJE IN GARANCija

Registrirni odtis je mogoče poslati v laboratorij kot običajne odtise, brez posebnih varnostnih ukrepov, saj je odporen na mehanske tresljaje. Skladiščite ga pri sobni temperaturi. occlufast CAD je garanriran za 36 mesecev, če se pravilno skladišči pri temepraturah od 5° do 27° C (41°-80° F).

OPOZORILA

- Strjevanje izdelkov iz vinilpolisilosana se prekine ob kontaktu z rokavicami iz lateksa. Izogibajte se posrednemu ali neposrednemu stiku z rokavicami iz lateksa.
- Vinilpolisilosani so kemično odporni, zato pazite, da ne umažejo oblačil.

TEHNI NI PODATKI

Razmerje mešanja osnova:katalizator	1:1
Čas obdelave*	30 sec.
Čas strjevanja*	1' 30"
Reprodukcia podrobnosti	20 µm
Linearna razsežnostna variacija po 24h	– 0,05%
Trdota	95 Shore-A

* Navedeni časi se štejejo od začetka priprave zmesi pri temperaturi 23° C -73° F. Pri višji temperaturi so časi krajsi, pri nižji pa daljši.

POMEMBNO OPOZORILO: Nasveti o uporabi naših izdelkov, ki jih dobite ustno ali pismeno ali preko praktičnih demonstracij, temeljijo na trenutnem znanju zobozdravstvene stroke in naši usposobljenosti. Obravnavati jih morate kot informacije brez obveznosti, tudi v primeru škode in ne oproščajo uporabnika osebne preveritve ali je izdelek primeren za predvideno uporabo. Uporaba in namestitev sta pod uporabnikovo odgovornostjo, ker ju izvaja sam, brez možnosti kontrole s strani proizvajalca. Eventuelna odgovornost za škodo je omejena na vrednost blaga, ki ga je dostavil proizvajalec in rabil uporabnik.

SAMO ZA ZOBNO UPORABO

Occlufast CAD - это винилполисилоксан, специально разработанный для определения прикуса и предназначенный для использования в системах CAD CAM с оптическим, лазерным и тактильным считыванием.

Это тиксотропичный, высокоточный и быстро затвердевающий материал; occlufast CAD - это стабильный материал с повышенной конечной твердостью 95 Shore-A.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Совместимый с системами считывания CAD CAM.

Тиксотропичный, не течет.

Прочный (Shore-A 95).

Точный.

Незаметен для пациента, оставляя естественный прикус.

Не изменяет размеры со временем и после дезинфекций.

Быстрое схватывание, время нахождения в ротовой полости <60 с.

После схватывания может быть установлен во рту и на моделях.

Легко обрабатывается. После затвердевания может быть обработан фрезами или режущими инструментами.

ПРИМЕНЕНИЕ

Определение прикуса с использованием всех технологий, требующих последующего считывания системами CAD CAM.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка устройства:

Соберите устройство, как показано на рисунках 1-2.

Внимание: до установки наконечника убедитесь, что два компонента (основа и катализатор) выходят равномерно при легком нажатии на рычаг диспенсера, выдавливающего небольшое количество материала, который должен быть удален, рис. 3.

После этого установите на картридж смешивающий наконечник и, при необходимости, интраоральный наконечник, рис. 4.

Нанесите occlufast CAD непосредственно и без остановок на окклюзионную поверхность зубов, до затвердевания оператору необходимо попросить пациента прикусить зубы с максимальным соприкосновением.

Дождитесь полного затвердевания, и выньте зафиксированный прикус. Удельная плотность occlufast CAD является тиксотропичной, и поэтому предотвращает попадание материала во внутренние полости во время затвердевания.

ВРЕМЯ КЛИНИЧЕСКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



Время работы подразумевается от начала перемешивания при 23° С – 73° F, время нахождения в ротовой полости подразумевается при 35° С – 95° F.

ВНИМАНИЕ: у чувствительных людей винилполисилоксан может вызывать раздражения или другие аллергические реакции.

ОЧИСТКА И ДЕЗИНФЕКЦИЯ ОТТИСКА

После споласкивания под обильным количеством проточной воды оттиск может быть немедленно дезинфицирован. Идеальная дезинфекция проводится путем погружения оттиска в раствор **Zeta 7 solution** (Zhermack) или непосредственного распыления спрея **Zeta 7 spray** (Zhermack). Используя другие дезинфицирующие средства, придерживайтесь инструкций производителя.

ОЧИСТКА И ДЕЗИНФЕКЦИЯ ДИСПЕНСЕРА

Для мытья, дезинфекции и последующей стерилизации инструмента, как холодной, так и в автоклаве, обращаться к инструкциям производителя. Для дезинфекции рекомендуется использовать **Zeta 3** (Zhermack), для жидкой стерилизации – **Zeta 2** (Zhermack).

ХРАНЕНИЕ И ГАРАНТИЯ

Отпечаток прикуса может быть отправлен в лабораторию, как обычный отпечаток без особых мер предосторожности кроме защиты от механических воздействий. Храните при комнатной температуре. Гарантия на occlufast CAD составляет 36 месяцев при правильном хранении от 5° до 27° С (41°-80° F).

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Затвердевание винилполисилоксана замедляется от контакта с перчатками из латекса. Избегайте прямого и косвенного контакта с латексными перчатками.
- Винилполисилоксан является химически стойким, избегайте его контакта с халатами и одеждой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Отношение смеси основа/катализатор	1:1
Время работы*	30 сек.
Время схватывания*	1' 30"
Воспроизведение деталей	20 µm
Изменение линейных размеров спустя 24 часа	– 0,05%
Твердость	95 по Шору-А

* Указанное время подразумевается с начала перемешивания при 23° С – 73° F. Более высокая температура уменьшает время, более низкая его увеличивает.

ВАЖНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ: Любые рекомендации по использованию нашей продукции, преподнесенные в устной форме, письменно или посредством демонстрации, основываются на медицинской информации, которой мы располагаем в настоящее время. Они не должны считаться обзывающей информацией, даже по отношению к правам третьих лиц, и не освобождают пользователя от необходимости персонально убедиться в пригодности продукта относительно конкретного случая использования. Практическое использование материала пользователем осуществляется без какого-либо контроля со стороны Компании, а, следовательно, подпадает под ответственность самого пользователя. Любая ответственность за нанесенный вред или понесенные убытки ограничивается стоимостью продукции, предоставленной Компанией и использованной пользователем.

ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Occlufast CAD jest vinypolisyloksanem, przeznaczonym do rejestracji warunków zwarcioowych, przeznaczonym do stosowania z systemami CAD CAM do odczytów optycznych, laserowych lub dotykowych. Occlufast CAD jest tiksotropowym, wysoce precyzyjnym i szybko twardniejącym materiałem; jest również bardzo stabilny i posiada wysoką twardość ostateczną: 95 Shore-A.

WŁAŚCIWOŚCI

Kompatybilny z systemami odczytu cyfrowego CAD CAM.

Tiksotropowy. Nie wycieka.

Niezwykle sztywny (95 Shore-A)

Niezwykle precyzyjny

Niewyczuwalny dla pacjenta, który zagryza zęby w naturalny sposób

Stabilne wymiary pomimo upływu czasu i stosowania środków dezynfekcyjnych

Szybko twardniejący. Czas pozostawienia materiału w jamie ustnej <60 sek.

Po stwardnieniu materiał może być ponownie wprowadzony do jamy ustnej lub osadzony na modelach.

Łatwy do wykończenia. Możliwe jest wykończenie odlewu po stwardnieniu, przy użyciu narzędzi tnących.

ZASTOSOWANIA

Rejestracje warunków zwarcioowych przy użyciu wszelkich technik wymagających następowego odczytu za pomocą systemów CAD CAM

INSTRUKCJA UŻYCIA

Przygotowanie urządzenia:

Zmontuj urządzenie w sposób przedstawiony na rycinach (1-2).

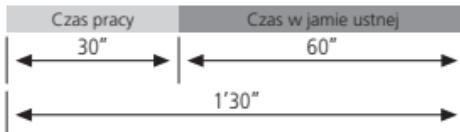
Uwaga: Przed zmontowaniem końcówki, upewnij się, że oba elementy (podłożę i katalizator) wypływają równomiernie, poprzez lekkie wcisnięcie dźwigni dozownika i wycisnięcie niewielkiej ilości materiału, która następnie należy usunąć (3).

Następnie zamocuj końcówkę do mieszania i, jeśli to konieczne, zamontuj w kasetce końcówkę wewnętrzustną (4).

Zastosuj materiał occlufast CAD bezpośrednio, jednolicie, na powierzchnię zgryzową zębów. Przed stwardnieniem materiału użytkownik powinien poprosić pacjenta o zagryzienie zębów z maksymalnym zaguzkowaniem.

Odczekaj do całkowitego stwardnienia materiału i wysuń uzyskany odlew. Konsystencja preparatu occlufast CAD jest tiksotropowa i dzięki temu zapobiega wyciekaniu materiału i przedostawianiu się go do przestrzeni podcieniowych podczas dokonywania odlewów.

CZAS – ZASTOSOWANIE KLINICZNE



Czas obróbki liczyony jest od chwili rozpoczęcia mieszania w temperaturze 23° C – 73° F, czas pozostawania w jamie ustnej w docelowej temperaturze 35° C – 95° F

UWAGA: U osób wrażliwych, vinypolisyloksan mogą powodować podrażnienia lub inne rodzaje reakcji alergicznych.

MYCIE I DEZYNFEKCJA WYCISKU

Po obfitym splukaniu pod bieżącą wodą, wycisk może zostać natychmiast zdezynfekowany. Idealna dezynfekcja polega na umieszczeniu wycisku w roztworze **Zeta 7 solution** (Zhermack) lub jego bezpośrednie spryskanie **Zeta 7 spray** (Zhermack). Stosując inne środki dezynfekujące, należy postępować zgodnie ze wskazówkami producenta.

MYCIE I DEZYNFEKCJA DOZOWNIKA

Do czyszczenia, dezynfekcji i sterylizacji urządzeń na zimno lub autoklawem, postępuwać zgodnie z instrukcjami producenta. Do dezynfekcji zalecane jest użycie środka **Zeta 3** (Zhermack), a do sterylizacji cieczą **Zeta 2** (Zhermack).

PRZECHOWYWANIE I GWARANCJA

Wycisk zgryzu może być przesłany do laboratorium, podobnie jak inne rodzaje wycisków, bez konieczności zachowania specjalnych środków ostrożności, przy zapewnieniu odpowiednich środków ochrony przed urazami mechanicznymi. Przechowywać w temperaturze pokojowej.

occlufast CAD objęty jest 36 miesięczną gwarancją, w przypadku gdy przechowywany jest w temperaturze od 5° do 27° C (41°-80° F).

OSTRZEŻENIA

- Kontakt z lateksowymi rękawicami może ograniczyć właściwości wiążące vinypolisyloksan . Unikaj bezpośredniego lub pośredniego kontaktu z lateksowymi rękawicami.
- Polisiloksan winylu jest odporny na działanie czynników chemicznych, należy zatem unikać zabrudzenia nim odzieży.

DANE TECHNICZNE

Współczynnik mieszania podłoż/katalizatora	1:1
Czas obróbki *	30 sek.
Czas twardnienia *	1' 30"
Odtworzenie szczegółów	20 µm
Zmienna wymiarowa liniowa po upływie 24 h	– 0,05%
Twardość	95 no Shory-A

* Podane czasy liczne są od początku mieszania w temperaturze 23° C - 73° F. W wyższych temperaturach czas twardnienia jest krótszy, natomiast w niższych temperaturach czas ulega wydłużeniu.

WAŻNE UWAGI: Instrukcje słowne, pisemne oraz prezentacje dotyczące użytkowania naszych wyrobów są oparte na aktualnym stanie techniki stomatologicznej i naszej technologii. Należy traktować je – również ze względu na ewentualne uprawnienia osób trzecich - jako informacje niezobowiązujące i pamiętać, że nie zwalniają one użytkownika od osobistego sprawdzenia, czy produkt nadaje się do określonego przeznaczenia. Jego użytkowanie i zastosowanie odbywa się bez możliwości kontroli ze strony Firmy i w związku z tym odpowiedzialność spada na użytkownika. Ewentualna odpowiedzialność za szkody ogranicza się do wartości towaru dostarczonego przez Firmę i wykorzystanego przez użytkownika.

TYLKO DO UŻYTKU DENTYSTYCZNEGO

Occlufast CAD je druh vinilpolysyloxanu (VPS) zhotovený pro speciální využití pro zaznamenání okluze, vyvinutý pro použití optického, laserového a hmatového čtení v systémech CAD CAM.

Jedná se o tixotropní materiál o vysoké přesnosti a s rychlým časem přilnutí; occlufast CAD je stabilní materiál s vysokou finální tvrdostí: 95 Shore-A.

VLASTNOSTI

Je kompatibilní se systémem čtení CAD CAM.

Je tixotropní, a nestéká.

Tuhý (95 Shore-A).

Přesný.

Díky své konzistenci jej pacient v ústech téměř necítí a skus zůstává zcela přirozený.

Rozměry zůstávají i po čase a působením dezinfekce stabilní.

Rychlý, čas setrvání v ústní dutině < 60 sec.

Možnost opětné jej umístit do úst i po vytvrzení.

Finální úprava po vytvrzení je snadná pomocí frézy a řezných nástrojů.

VYUŽITÍ

Snímání okluzních registrací pomocí všech technik, které vyžadují následující čtení pomocí systému CAD CAM.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Příprava zařízení:

Mísíci pistoli smontovat způsobem znázorněným na obrázcích (1-2).

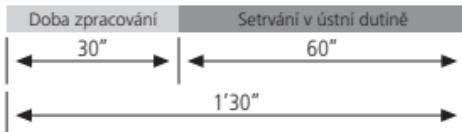
Pozor: Před montáží hrotu ověřit, zda obě složky (základní i katalyzátor) vycházejí stejnometerně. Lehce stisknout páčku na dávkovači a vytlačit malé množství materiálu, který je pak třeba odstranit (3).

Nyní nasadit směšovací hrot na kartušovou patronu a případně i intraorální špičku (4).

Nanést occlufast CAD přímo a bez přerušení na povrch zubního skusu, před zatvrzením vyzve stomatolog pacienta aby zavřel ústa s maximální snahou o skousnutí.

Výčkat až do úplného vytvrzení a pak vyjmout vzniklou registraci. Specifické složení materiálu occlufast CAD který je tixotropní a díky tomu nedochází k jeho stékání a pronikání do spodních částí během snímání registrace.

ČAS PRO KLINICKÉ POUŽITÍ



Čas pro zpracování se rozumí od začátku míchání při teplotě 23° C – 73° F, čas setrvání v ústní dutině se rozumí při teplotě 35° C – 95° F.

UPOZORNĚNÍ: U osob citlivých na vinylpolyoxany může způsobit podráždění anebo jiné alergické reakce.

ČIŠTĚNÍ A DESINFEKCE OTISKU

Po důkladném omýtí pod tekoucí vodou je možné otisk okamžitě dezinfikovat. Ideální dezinfekce se

dosáhne ponořením otisku do roztoku **Zeta 7 solution** (Zhermack) nebo přímým nastríkáním spreje **Zeta 7 spray** (Zhermack). Při použití jiných dezinfekčních prostředků se řídte pokyny výrobce.

ČIŠTĚNÍ APLIKAČNÍ PISTOLE

Při čištění, dezinfekci a případné sterilizaci zařízení za studena nebo v autoklávu, vždy dodržovat pokyny výrobce. Pro dezinfekci se doporučuje použití **Zeta 3** (Zhermack), pro kapalnou sterilizaci **Zeta 2** (Zhermack).

USKLADNĚNÍ A ZÁRUKA

Registraci je možné zaslat do laboratoře jako bežný otisk, bez specifických opatření, pouze s ochranou proti mechanickému namáhání. Uschovávat při teplotě prostředí.

Occlufast CAD je kryt zárukou na dobu 36 měsíců, pokud je správně skladován při teplotách od 5° do 27° C (41°-80° F).

UPOZORNĚNÍ

- Vytrdnutí vinylpolyoxanů je omezeno při kontaktu s gumovými rukavicemi. Zabránit přímému i nepřímému styku s gumovými rukavicemi.
- Vinylpolyoxany jsou chemicky odolné materiály, je proto třeba dávat pozor na potřsnění pláště a oděvů.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Poměr smíšení základ : katalyzátor	1:1
Čas zpracování*	30"
Setting time *	1' 30"
Reprodukce detailů	20 µm
Lineární rozměrové odchyly po 24 hodinách	– 0,05%
Tvrzost	95 Shore-A

*Uvedené časy se rozumí od začátku směšování při teplotě 23° C – 73° F. Vyšší teploty čas snižují a nižší teploty jej prodlužují.

DŮLEŽITÉ PŘIPOMÍNKY: Rada ohledně použití našich výrobků udělená ústně, písemně nebo názorným předvedením se opírá o současný stav zubní techniky a náš know-how. Musí být považována za nezávaznou informaci, a to i co se týká eventuálních práv třetích osob, a nezproštuje uživatele provedení kontroly z vlastní strany za účelem ověření vhodnosti výrobku pro předpokládanou aplikaci. K použití a aplikaci ze strany uživatele dochází bez možnosti kontroly ze strany firmy, a proto tedy podléhá odpovědnosti uživatele. Eventuální odpovědnost za škody se omezuje na kvalitu zboží dodaného firmou a užívaného uživatelem.

POUZE PRO POUŽITÍ V ZUBNÍM LÉKAŘSTVÍ

Occlufast CAD, isırma kaydı için özel olarak gerçekleştirilmiş bir vinil polisilosandır ve optik, lazer ve taktil okumalı CAD CAM sistemleri ile birlikte kullanılmak üzere geliştirilmiştir.

occlufast CAD tiksotropiktir, hızlı sertleşir ve çok hassastır; occlufast CAD nihai sertliği çok yüksek olan dayanıklı bir materyaldir: 95 Shore-A.

ÖZELLİKLER

CAD CAM okuma sistemleri ile uyumludur.

Tiksotropik, akmaz.

Rijit (95 Shore-A).

Hassas.

Doğal şekilde isırın hasta tarafından hissedilemez konsansı.

Boyutsal açıdan zaman içinde ve dezenfeksiyonlara dayanıklıdır.

Hızlı sertleşme, oral kavitede kalış süresi < 60 san.

Sertleşme sonrasında ağızda ve modeller üzerinde yeniden konumlanabilir.

Rötuşlanması kolay. Sertleşikten sonra freze veya keskin enstrümanlar ile rötuşlanabilir.

KULLANIM

Daha sonra CAD CAM sistemleri ile okuma gerektiren tüm teknikler ile isırma kayıtları.

Kullanım BİLGİLERİ

Aletin hazırlanması:

Aleti resimlerde gösterildiği gibi monte edin (1-2).

Dikkat: ucun montajını gerçekleştirmeden önce, tabanca kolu üzerine hafif bir baskı uygulanarak ve sonra giderilmesi gereken ufak bir miktar materyal itip çıkarılarak iki komponentin (baz ve katalizör) eşit şekilde dışarı aktıkları kontrol edilmelidir (3).

Daha sonra karıştırma ucunu ve gerekli olması halinde ağız içi ucunu kartuş üzerine geçirin (4).

Occlufast CAD'ı doğrudan ve dişlerin okluzal yüzeyi üzerinde ara vermeden uygulayın, sertleşme öncesiinde operatör hastadan alt ve üst dişlerini birbirine değdirerek maksimum kuvvet ile isırmasını isteyecektir.

Tamamen sertleşmeyi bekleyin ve alınmış olan kayıt ölçüsünü çıkarın. occlufast CAD'ın spesifik konsansı tiksotropiktir ve bu sayede materyalin akmasını ve ölçü alma esnasında alt kesimlere girerek sıkışma yapmasını önerler.

KLİNİK KULLANIM SÜRESİ

İşleme süresi	Ağız boşluğundan çıkarma
30"	60"
1'30"	

Çalışma süresi 23° C – 73° F'de karıştırma başlangıcından itibaren kabul edilir ve ağız kavitesinde bekleme süresi 35° C – 95° F'de dikkate alınır.

UYARI: Vinil polisilosanlar hassas kişilerde irritasyon veya diğer alerjik reaksiyonlara sebep olabilirler.

ÖLÇÜNÜN TEMİZLENMESİ VE DEZENFEKTE EDİLMESİ

Musluk suyu altında bol su ile iyice durulandıktan sonra ölçü derhal dezenfekte edilebilir. İdeal dezenfeksiyon ölçü **Zeta 7 solution** (Zhermack) içine daldırılarak veya direkt **Zeta 7 spray** (Zhermack) püskürtülerek sağlanır. Diğer dezenfeksiyon maddelerinin kullanılması halinde, üretici bilgilerini izleyiniz.

TABANCANIN TEMİZLENMESİ VE DEZENFEKTE EDİLMESİ

Aygıtın temizlenmesi, dezenfeksiyonu ve olası soğuk ya da otoklavda sterilizasyonu için üreticinin talimatlarına uygun. Dezenfeksiyon için **Zeta 3** (Zhermack), sıvı sterilizasyon için **Zeta 2** (Zhermack) kullanılması tavsiye edilir.

DEPOLAMA VE GARANTİ

İşırma kaydı normal bir ölçü gibi, özel önlemler alınmasına gerek olmadan laboratuara gönderilebilir, sadece mekanik streslerden korunması gereklidir. Oda sıcaklığında muhafaza edin.
occlufast CAD, 5° ve 27° C (41°-80° F) arasında doğru şekilde muhafaza edilir ise 36 aylık bir dönem boyunca garanti edilir.

UYARILAR

Lateks eldivenler ile temas vinil polisilosanların sertleşmesini engelleyebilir. Lateks eldivenler ile doğrudan veya dolaylı temasta kaçının.

- Vinil polisilosanlar kimyevi olarak dayanıklıdır, bu bağlamda gömlekler ve elbiseler üzerinde leke bırakmasından kaçınınız.

TEKNİK VERİLER

Baz:katalizör karıştırma oranı	1:1
Çalışma süresi*	30 "
Sertleşme süresi *	1' 30"
Detay reproduksiyonu	20 µm
24 saat sonra lineer boyutsal değişiklik	- 0,05%
Sertlik	95 Shore-A

* Belirtilen süreler karışım başlangıcından itibaren 23° C – 73° F derece arası olarak verilmiştir. Daha yüksek ısislar süreyi kısaltır ve daha düşük ısislar ise süreyi uzatır.

ÖNEMLİ GÖRÜŞLER: Ürünlerimizin kullanımına ilişkin olarak sözlü, yazılı veya görsel yollardan yapılan danişmalar, günümüzdeki tıbbi ortamın ve bizim "know-how"ımızın temellerine dayanmaktadır. Bunları, üçüncü kişilerin olası hak ve iddiaları söz konusu olduğunda, bağılayıcı olmayan bilgiler olarak düşünmek gereklidir. Profesyonel kullanıcı, ürünün yapılacak uygulamaya uygunluğunu şahsen kontrol etmeyeceğinden emin olmalıdır. Ürünün profesyonel kullanıcı tarafından kullanılmasını ve uygulanmasını Firma'nın kontrol etmesi mümkün olmadığından, bu işlemler profesyonel kullanıcının sorumluluğundadır. Olası bir hasar durumunda sorumluluk, Firma tarafından sağlanarak profesyonel kullanıcı tarafından kullanılan malzemenin değeri ile sınırlıdır.

YALNIZCA PROFESYONEL AMAÇLA KULLANILIR

occlufast CAD

MODALITATE DE FOLOSIRE - RO

Occlufast CAD este un vinilpolisiloxan realizat în mod special pentru înregistrarea ocluzală și s-a dezvoltat pentru a fi utilizat cu sistemele CAD CAM de citire optică, laser și tactilă.

Este thixotropic, de mare precizie și cu tempi de priză rapizi; occlufast CAD este un material stabil, cu duritate finală ridicată: 95 Shore-A

CARACTERISTICI

Compatibil cu sistemele de citire CAD CAM.

Thixotropic, nu curge.

Rigid (95 Shore-A).

Precis.

Consistență imperceptibilă pentru pacientul care închide în mod natural.

Stabil din punct de vedere dimensional în timp și la dezinfecție.

Rapid, timp de permanență în cavitatea bucală < 60 sec.

Poate fi reposiționat în gură și pe modele după întărire.

Ușor de finisat. După întărire poate fi finisat cu freze sau instrumente tăioase.

FOLOSIRE

Înregistrări ocluzale cu toate tehniciile care necesită o citire ulterioară cu sisteme CAD CAM.

MOD DE FOLOSIRE

Pregătirea dispozitivului:

Montați dispozitivul urmând ilustrările din desenele (1-2).

Atenție: înainte de montarea vârfului, asigurați-vă că cele două compoziții (bază și catalizator) ieșă în mod uniform exercitând o ușoară presiune pe levierul pistolului și împingând afară o mică cantitate de material care trebuie să rămână îndepărtat (3).

Introduceți apoi vârful omogenizator pe cartuș și eventualul tip intraoral (4).

Aplicați occlufast CAD în mod direct și fără intreruperi pe suprafața ocluzală a dinților, înainte de a se întări operatorul îl va invita pe pacient să închidă cu maximă intercuspidare.

Așteptați întărirea completă și scoateți înregistrarea obținută. Consistența specifică de occlufast CAD este thixotropică, așadar se evită ca materialul să se scurgă și să intre în zonele de degajare în timpul înregistrării.

TIMPI DE UTILIZARE CLINICĂ



Timpul de prelucrare se înțelege de la începerea omogenizării la $23^{\circ}\text{C} - 73^{\circ}\text{F}$, timpul de rămânere în cavitatea bucală se înțelege la $35^{\circ}\text{C} - 95^{\circ}\text{F}$.

AVERTISMENTE: La subiecții sensibili vinilpolisiloxanii pot provoca iritații sau alte reacții alergice.

CURĂȚAREA ȘI DEZINFECTAREA AMPRENTEI

După ce a fost clătită din abundență sub jet de apă, amprenta poate fi dezinfecțată imediat. O dezinfecție ideală se obține introducând amprenta în **Zeta 7 solution** (Zhermack) sau pulverizând direct **Zeta 7 spray** (Zhermack). Dacă utilizați alți dezinfecțanți, respectați instrucțiunile producătorului.

CURĂȚAREA ȘI DEZINFECTAREA DISPENSERULUI

Respectați instrucțiunile fabricantului la curătarea, dezinfecțarea sau sterilizarea la rece sau în autoclava a dozatorului. Pentru dezinfecție se recomandă utilizarea a **Zeta 3** (Zhermack), iar pentru sterilizare lichidă utilizați **Zeta 2** (Zhermack).

PĂSTRARE ȘI GARANȚIE

Înregistrarea poate fi trimisă la laborator ca o amprentă normală, fără precauții deosebite, cu condiția să fie protejată contra solicitărilor mecanice. A se păstra la temperatura mediului ambient. Occlusif CAD este garantat pentru o perioadă de 36 de luni dacă este păstrat în mod corect între 5° și 27° C (41°-80° F).

AVERTISMENTE

- Întărirea vinilpolisiloxanilor este inhibată de contactul cu mănușile din latex. Evitați contactul direct sau indirect cu mănușa din latex.
- Vinilpolisiloxanii sunt rezistenți din punct de vedere chimic, aşadar evitați pătarea halatelor și a hainelor.

DATE TEHNICE

Raport de omogenizare bază:catalizator	1:1
Timp de prelucrare*	30 sec.
Setting time *	1' 30"
Reproducerea detaliilor	20 µm
Varierea dimensională lineară după 24 ore	- 0,05%
Duritate	95 Shore-A

* Timpii menționați se înțeleg de la începerea omogenizării la 23° C – 73° F. Temperaturile mai ridicate reduc timpii, temperaturile mai joase îi prelungesc.

REMARCI IMPORTANTE: Sfaturile referitoare la utilizarea produsului, acordate verbal, în scris sau prin demonstrații, se bazează pe cunoștiințele noastre medicale. Trebuie considerate ca informative și nu obligatorii, chiar în relație cu o a treia parte, și nu scutesc utilizatorul de a controla personal potrivirea cu o anume utilizare. Folosirea și aplicarea din partea utilizatorului are loc fără posibilitate de control din partea Companiei, și de aceea revine utilizatorului. Orice responsabilitate pentru daune este limitată la valoarea produsului furnizat de Companie și folosit de utilizator.

NUMAI PENTRU UZ PROFESIONAL

Occlufast CAD je vinilpolisilosan posebno izrađen za zagrizne šablone i razvijen za uporabu s CAD CAM sustavima za optičko, lasersko ili taktilno čitanje.

Occlufast CAD je tiksotropik visoke preciznosti i brzog vremena postavljanja; materijal je stabilan i karakterizira ga visoka konačna tvrdoće: 95 Shore-A.

SVOJSTVA

Kompatibilan s CAD CAM sustavima za digitalno čitanje.

Tiksotropik, ne curi.

Vrlo čvrst (95 Shore-A)

Izuzetno precizan.

Neosjetan za pacijenta, zagriz je prirođan.

Dimenzijski stabilan tijekom vremena, kao i pri dezinfekciji.

Brzo vrijeme postavljanja. Vrijeme u usnoj šupljini <60 sec.

Nakon stvrdnjavanja se može ponovno postavljati u ustima te na modele.

Jednostavna završna obrada. Nakon stvrdnjavanja može se obrađivati instrumentima za rezanje.

PRIMJENA

Sve tehnike zagriznih šablona koje zahtijevaju čitanje CAD CAM sustavima.

UPUTE ZA UPORABU

Priprema uredaja:

Montirajte uredaj kao što je prikazano na crtežima (1-2).

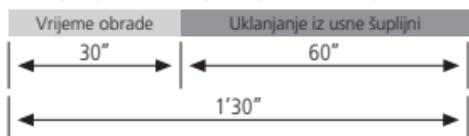
Upozorenje: Prije sklapanja alata provjerite da li dvije komponente (baza i katalizator) istječu jednoliko tako da lagano pritisnete polugu dozatora i istisnete malu količinu materijala, koju valja ukloniti (3).

Zatim umetnite alat za miješanje i (po potrebi) intraoralni alat u kasetu (4).

Aplicirajte occlufast CAD izravno i bez prekida na okluzalnu površinu zuba; prije nego se stvdne operator će zatražiti od pacijenta da zagrise uz maksimalnu interkuspidaciju.

Pričekajte da se potpuno stvdne i uklonite dobivenu šablonu. Specifična konzistencija paste occlufast CAD je tiksotropik koji sprječava curenje materijala i njegovo ulaganje u potkopana mjesta tijekom uzimanja šablone.

VRIJEME KLINIČKE UPORABE



Vrijeme rada određeno je od početka miješanja pri 23° C – 73° F, vrijeme u ustima određeno je pri 35° C – 95° F.

UPOZORENJE: Kod osjetljivih pacijenata vinil polisilosani mogu uzrokovati iritaciju i druge alergijske reakcije.

ČIŠĆENJE I DEZINFKECIJA OTiska

Nakon ispiranja pod tekućom vodom, otisak se odmah može dezinficirati. Optimalna dezinfekcija postiže se uranjanjem otiska u **otopinu Zeta 7** (Zhermack) ili izravnim prskanjem **Zeta 7 sprejem** (Zhermack). Ako rabite druga dezinfekcijska sredstva, slijedite upute proizvođača.

ČIŠĆENJE I DEZINFEKCIJA DOZATORA

Prilikom čišćenja, dezinfekcije i eventualne sterilizacije uredaja, hladne ili u autoklavu, pridržavajte se uputa proizvodača. Za dezinfekciju se preporuča uporaba sredstva **Zeta 3** (Zhermack), a za tekuću sterilizaciju **Zeta 2** (Zhermack).

SKLADIŠTENJE I JAMSTVO

Šablonu se može poslati u laboratorij kao i običan otisak, bez posebnih mjera opreza, pod uvjetom da je zaštićen od mehaničkih oštećenja. Čuvati na sobnoj temperaturi.

Jamstveni rok za occlufast CAD je 36 mjeseci ako se ispravno čuva pri temperaturama od 5° do 27° C (41°-80° F).

UPOZORENJA

- Kontakt s rukavicama od lateksa može sprječiti stvrđnjavanje vinilpolisilosana. Izbjegavajte izravan kontakt s rukavicama od lateksa.
- Vinilpolisilosan je kemijski otporan, stoga budite oprezni da ne dođe u dodir s odjećom.

TEHNIČKI PODACI

Omjer miješanja baze i katalizatora	1:1
Vrijeme rada*	30 sek. max
Vrijeme postavljanja *	1' 30"
Reprodukcijska detalja	20 µm
Linearna dimenijska varijacija nakon 24h	- 0,05%
Tvrdota	95 Shore-A

* Vremena su određena od početka miješanja pri 23° C - 73° F. Više temperature skraćuju, a niže temperature produžuju vrijeme postavljanja.

VAŽNA NAPOMENA: Savjeti o uporabi naših proizvoda koje dobijete usmeno, pismeno ili putem praktičnih demonstracija temelje se na postojećem stupnju stomatološke tehnike i naše osposobljenosti. Radi se o neobvezujućim informacijama i u slučaju eventualne štete, jer iste ne oslobođaju korisnika od osobne provjere da li je proizvod primjereno za predviđenu uporabu. Korištenje i primjena proizvoda odvijaju se bez mogućnosti kontrole proizvođača i stoga podliježe odgovornosti korisnika. Eventualna odgovornost za štetu ograničena je na vrijednost robe, koju proizvodi proizvođač, a koristi korisnik.

SAMO ZA DENTALNU UPORABU

Az Occlufast CAD egy vinil-polisziloxán harapásrögzítő anyag, melyet optikai, lézeres és letapogató leolvasású CAD CAM rendszerekkel történő használatra fejlesztettek ki.

Az Occlufast CAD tixotróp tulajdonságú, nagy pontosságú, gyorsan kötő, szilárd anyag kiváló végső keményiséggel: 95 Shore-A.

JELLEMZŐK

Kompatibilis a CAD CAM leolvasó rendszerekkel.

Tixotróp, nem csepeg.

Nem hajlítható (95 Shore-A)

Pontos.

Konzisztenciája alig érzékelhető a páciens számára, aki természetes módon tud harapni.

Méretstabilitása hosszan tartó, fertőtlenítésnél mérettartó.

Gyorsan köt, a szájüregben tartás ideje < 60 sec.

Megkeményedés után visszahelyezhető a szájba és a mintákra.

Könnyű finírozni. Megkeményedés után fűrókkal vagy vágószerszámokkal finírozható.

ALKALMAZÁS

Harapásregisztrálás az összes olyan technikával, amely azután CAD CAM rendszerekkel történő leolvasást igényel.

A Használat MÓDJA

Az adagolókészülék előkészítése:

Szerelje össze a készüléket az (1-2) ábrán jelzettek szerint.

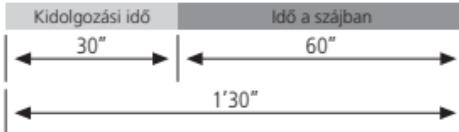
Figyelem! A csúcs felszerelése előtt az adagolópisztoly karjára enyhe nyomást kifejtve és egy kis mennyiségű anyagot kinyomva győződjön meg, hogy a két komponens (alap és katalizátor) egyformán nyomódik ki, majd távolítsa el a kinyomott anyagot (3).

Erzután tegye fel a patronra a keverőcsúcsot és az esetleges intraorális csúcsot (4).

Alkalmazza az Occlufast CAD-ot közvetlenül és megszakítások nélkül a fogak okkluzális felszínére. Az anyag megkeményedése előtt a mintavételt végző megkéri a páciens, hogy maximális interkuspidáció mellett szorítsa össze a fogait.

Várja meg a teljes megkeményedést és vegye le az elkészült regisztrátumot. Az Occlufast CAD specifikus konzisztenciája tixotróp, azaz harapásregisztrálás közben az anyag nem csepeg és nem jut be a zavaró területekre.

RENDELŐI HASZNÁLATI IDŐ



A kidolgozási időt a 23° C – 73° F höméréséleten történő összekeverés kezdetétől kell számítani, a szájban tartás idejét pedig 35° C – 95° F höméréséleten kell érteni.

FIGYELEMZETÉS: Érzékeny személyeknél a vinil-polisziloxánok irritációt vagy más allergiás reakciókat válthatnak ki.

A LENYOMAT TISZTÍTÁSA ÉS FERTŐTLENÍTÉSE

Bő, folyó vizes öblítés után a lenyomat azonnal fertőtleníthető. Az ideális fertőtlenítés úgy érhető el, ha a lenyomatot **Zeta 7 solution** oldatba meríti vagy közvetlenül bepermetezi **Zeta 7 spray**-vel (Zermack). Más fertőtlenítőszerek használatával kapcsolatban tartsa be a gyártó utasításait.

A PISZTOLY TISZTÍTÁSA ÉS FERTŐTLENÍTÉSE

A berendezés esetenkénti tisztításakor, fertőtlenítésekor, vagy hideg sterilizálásakor minden esetben a gyártó által megadott utasításokat kell követni. Fertőtlenítéshez a **Zeta 3** (Zermack), a folyékony sterilizáláshoz pedig a **Zeta 2** (Zermack) használatát javasoljuk.

TÁROLÁS ÉS JÓTÁLLÁS

A regisztrációt - mint egy normál lenyomatot - különleges óvintézkedések nélkül el lehet küldeni a fogtechnikai laboratóriumba, ha védve van a mechanikai igénybevételtől. Környezeti hőmérsékleten tárolja.

Az Occlufast CAD minőségét 36 hónapig garantáljuk, ha azt megfelelően, 5° és 27° C (41°-80° F) között tárolják.

FIGYELMEZTETÉSEK

- A vinil-poliszíroxánok keményedését a latex kesztyük gátolják. Kerülje a latex kesztyűkkel való közvetlen vagy közvetett érintkezést.
- A vinil-poliszíroxánok kémiailag ellenálló anyagok, ezért köpenyét és ruházatát lehetőleg ne piszkolja be.

MŰSZAKI ADATOK

Alap:katalizátor keverési arány	1:1
Kidolgozási idő*	30 másodperc
Kötési idő *	1' 30"
Részlet visszaadás	20 µm
Lineáris méretváltozás 24 óra után	- 0,05%
Keménység	95 Shore-A

* A jelzett időket a 23° C – 73° F hőmérsékleten történő összekeverés kezdetétől kell számítani. Magasabb hőmérséklet csökkenti, alacsonyabb hőmérséklet meghosszabbítja a jelzett időket.

FONTOS MEGFIGYELESEK: A szóban, írásban vagy demonstrációkon elhangzó utasításainkat a fogászati technológia mai állására és a know-how-unkra alapozzuk. Mint nem kötelező érvényű információt kell tekinteni a harmadik felek jogaival kapcsolatban is, és nem felmentve a vásárlót az alól, hogy személyesen ellenőrizze, hogy a termék alkalmas-e a kérdéses feladatra. A vevő az egyetlen felelős résztvevő, hiszen a terméket a gyártó minden ellenőrzési lehetőségének hiányában használja. minden kár kifizetés a termék értékében limitált.

CSAK FOGORVOSI HASZNÁLATRA

occlufast CAD

POUŽÍVANIE - SK

Occlufast CAD je druh vinylpolysiloxánu (VPS) vyvinutý pre špeciálne potreby záznamu okluzie , vyvinutý pre používanie s optickým, laserovým a hmatovým čítaním v systémoch CAD CAM .

Ide o tixotropný materiál s vysokou presnosťou a s krátkou dobu prípravosti; occlufast CAD je stabilný materiál s vysokou finálnou tvrdosťou: 95 Shore-A.

VLASTNOSTI

Je kompatibilný so systémom čítania CAD CAM.

Je tixotropný, a nestekáa.

Tuhý (95 Shore-A).

Presný.

Vďaka svojej konzistencii ho pacient v ústach takmer necíti a zhryz ostáva celkom prirodzený.

Rozmery ostávajú aj po čase a po dezinfekcií stabilné.

Rýchly, doba zotrvenia v ústnej dutine < 60 sec.

Možnosť opäťovného umiestenia do ústnej dutiny, aj po vytvrdení.

Jednoduché finálne opracovanie po vytvrdení pomocou frézy a rezných nástrojov.

VYUŽÍVANIE

Snímanie okluzných záznamov použitím všetkých techník, ktoré vyžadujú nasledujúce čítanie pomocou systému CAD CAM.

SPÔSOB APLIKÁCIE

Príprava zariadenia:

Zariadenie zmontoval spôsobom znázorneným na obrázkoch (1-2).

Pozor: Pred montážou hrotu overiť, či oba komponenty (základný aj katalyzátor) vychádzajú rovnomerne.

Mierne stlačiť páčku na dávkovač a vytlačiť malé množstvo materiálu, ktorý následne treba odstrániť (3).

Potom nasadiť zmiešávací hrot a prípadne aj intraorálnu špičku (4) na vložku .

Occlufast CAD nanášať priamo a bez prerušovania na povrch zhryzu zubov, pred zatvrdením stomatológ vyzve pacienta, aby zatvoril ústa a čo najviac zahryzoval.

Výčkať až do úplného vytvrdenia a potom vybrať získaný záznam . Špecifické zložky materiálu occlufast CADzaručujú, že je tixotropný a vďaka tomu nedochádza k jeho stekaniu a prenikaniu do spodných časťí počas tvorby záznamu .

DOBY KLINICKÉHO POUŽITIA

Doba spracovania	Odstránenie z ústnej dutiny
30"	60"
	1'30"

Doba na opracovanie sa rozumie od začiatku miešania pri teplote 23° C – 73° F, doba zotrvenia v ústnej dutine sa rozumie pri teplote 35° C – 95° F.

UPOZORNENIE: U osôb citlivých na vinylpolysiloxány môže spôsobiť podráždenie alebo iné alergické reakcie.

ČISTENIE A DEZINFEKCIÁ ODTLAČKU

Získaný odtlačok treba najprv starostlivo opláchnut pod tečúcou vodou a potom je možné ihned ho dezinfikovať. Ideálne odtlačok vydezinfikujete ponorením do roztoku **Zeta 7 solution** (Zhermack) alebo priamym postriekaním sprejom **Zeta 7 spray** (Zhermack). Pri používaní iných dezinfekčných prípravkov dodržiavajte pokyny výrobcu.

ČISTENIE A DEZINFEKCIÁ DÁVKOVÁČA

Pri čistení, dezinfekcii a prípadnej sterilizácii zariadenia za studena alebo pri jeho autoklávovaní, postupujte podľa pokynov výrobcu. Na dezinfekciu sa odporúča použitie **Zeta 3** (Zhermack), na sterilizáciu kvapalný roztok **Zeta 2** (Zhermack).

USKLADNENIE A ZÁRUKA

Záznam je možné zaslať do laboratória ako bežný odtlačok, bez špecifických opatrení, iba s dostatočnou ochranou proti mechanickému namáhaniu. Uschovávať pri teplote prostredia.

Na Occlufast CAD sa vzťahuje záruka počas doby 36 mesiacov, ak je správne skladovaný pri teplotách od 5° do 27° C (41°-80° F).

UPOZORNENIE

- Vytvrdnutie vinylpolysiloxánov je obmedzené kontaktom s latexovými rukavicami. Zabrániť priamemu aj nepriamemu styku s latexovými rukavicami.
- Vinylpolysiloxány sú chemicky odolné materiály, preto je potrebné dávať pozor, aby nedošlo k postriekaniu plášta a odevov.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Pomer miešania základ/katalyzátor	1:1
Doba spracovania *	30 sec.
Setting time *	1' 30"
Reprodukcia detailov	20 µm
Lineárne rozmerové odchýlky po 24 hodinách	– 0,05%
Tvrdosť	95 Shore-A

*Uvedené doby sa rozumejú od začiatku miešania pri teplote 23° C – 73° F. Vyššie teploty dobu skracujú a nižšie teploty ju predĺžujú.

DÔLEŽITÉ POSTREHY: Ústne, písomné, alebo prevedené poradenstvo o používaní našich výrobkov sa zakladá na súčasnom lekárskom odvetví a na našom "know-how". Je považované za nezáväznú informáciu aj vo vzťahu s prípadnými právami tretích osôb a nezavájuje odborného pracovníka od povinnosti, aby osobne skontroloval, či je výrobok vhodný na dané použitie. Firma nemá možnosť kontroly použitia a aplikácie výrobku zo strany odborného pracovníka a preto je za správne použitie zodpovedný on. Pripadná zodpovednosť za škodu sa vzťahuje na hodnotu výrobkov dodaných podnikom a použitých odborným pracovníkom.

Occlufast CAD ir vinilpolisilosāns, kas īpaši izgatavots nospiedumu ķemšanai un izstrādāts izmantošanai ar CAD CAM sistēmām optiskiem, lāzera vai taktīliem nolasījumiem.

Occlufast CAD ir tiksotropisks, ļoti precīzi lietojams un ātri cietējošs materiāls; tas ir arī stabils un ar ļoti augstu galigo cietību pēc Šora: 95 Shore-A

ĪPAŠĪBAS

Savietojams ar CAD CAM digitālām nolasīšanas ierīcēm.

Tiksotropisks. Nepil.

Īpaši ciets 95 Shore-A

Ļoti precīzi lietojams

Nemanāms pacientam, kas veic parastu sakodienu

Dimensionāli stabils laika gaitā un noturīgs pret dezinfekcijas līdzekļiem

Ātri cietējošs. Atrašanās laiks mutē <60 s.

Var tikt reponēts mutē un uz moduļa pēc sacietēšanas

Viegli pielabojams. To var pielabot pēc sacietēšanas ar griezošiem instrumentiem.

PIELIETOJUMS

Nospieduma paņemšanai ar visām metodēm, kurām nepieciešama vēlāka nolasīšana ar CAD CAM ierīcēm.

LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

Ierīces sagatavošana:

Sakomplektējiet ierīci, kā parādīts zīmējumos (1-2).

Brīdinājums: pirms uzgāja pievienošanas, nedaudz piespiežot dozatora sviru un izspiežot nelielu daudzumu atdalīāmā materiāla, pārliecinieties, vai abas sastāvdaļas (pamatviela un katalizators) izplūst vienmērīgi (3).

Pēc tam ievojiet kārtīdzā maisīšanas uzgali un, ja nepieciešams, intraorālo uzgali (4).

Uzklājiet occlufast CAD tieši un bez pārtraukumiem uz zobu sakodiena virsmas, pirms tā sacietēšanas lūdziet pacientam maksimāli sakost zobus.

Nogaidiet, līdz materiāls ir pilnībā sacietējis un izņemiet iegūto formu. Occlufast CAD specifiskā konsistence ir tiksotropiska un tādēļ nenotiek materiāla pilēšana un nokļūšana uz mīkstajiem audiem nospieduma nemšanas laikā.

KLĪNIKS PIELIETOJUMA LAIKS

Darbo laikas	Išēmimas iš burnos ertmēs
30"	60"
	1'30"

Darbības laiks noteikts no sajaušanas sākuma 23° C – 73° F temperatūrā, atrašanās laiks mutē noteikts 35° C – 95° F temperatūrā

BRĪDINĀJUMS: Jutīgiem cilvēkiem vinilpolisilosāni var izraisīt kairinājumu vai citas alergiskas reakcijas.

NOSPIEDUMA TĪRĪŠANA UN DEZINFEKCIJA

Nospiedumu var dezinficēt tūlit pēc kārtīgas noskalošanas tekošā ūdenī. Teicama dezinfekcija tiek nodrošināta, iegremdējot nospiedumu **Zeta 7 solution (šķidumā)** (Zhermack) vai apsmidzinot to ar **Zeta 7 spray (aerosolu)** (Zhermack). Izmantojot citus dezinfekcijas līdzekļus, vienmēr ievērojiet ražotāja norādījumus.

DISPENSERA TĪRĪŠANA UN DEZINFEKCIJA

Lai iztīritu, dezinficētu vai sterilizētu ierīci ar aukstu ūdeni vai autoklāvu, sekojiet ražotāja instrukcijām. Mēs iesakām **Zeta 3** (Zhermack) dezinfekcijas līdzekli un **Zeta 2** (Zhermack) sterilizēšanas šķidrumu.

UZGLABĀŠANA UN GARANTIJA

Sakodienu formu var nosūtīt uz laboratoriju kā parastu nospieduma materiālu, neievērojot īpašus piesardzības pasākumus un nodrošinot tā aizsardzību pret mehāniskiem triecieniem. Uzglabāt istabas temperatūrā.

occlufast CAD garantijas laiks ir 36 mēneši, pareizi uzglabājot 5° - 27° C (41°-80° F) temperatūrā.

BRĪDINĀJUMI

- Saskaņa ar lateksa cimdiem var traucēt vinilpolisilosāna sacietēšanu. Izvairieties no tiešas saskares ar lateksa cimdiem.
- Vinilpolisilosāns ir ķīmiski noturīgs, tādēļ uzmanieties, lai nenosmērētu apģērbu.

TEHNISKIE DATI

Pamatvielas/katalizatora maišīšanas attiecība	1:1
Darbibas laiks *	30"
Sacietēšanas laiks*	60"
Nianšu atveidošana	20 µm
Lineāras dimensionālās pārmaiņas pēc 24 h	- 0,05%
Cietība	95 Shore-A

* Šie laiki noteikti no sajaukšanas sākuma 23° C - 73° F temperatūrā. Pie augstākām temperatūrām šie laiki saīsinās, pie zemākām temperatūrām šie sacietēšanas laiki pagarinās.

SVARBIOS PASTABOS: Konsultacija, kaip naudoti mūsu produktus, suteikta žodžiu, raštu ir demonstruojant naudojimo būdā yra paremta esamomis mūsų medicinos žinomis. Jā reikētu vertinti kaip informāciju, kuria neprivaloma vadovautis, net trečiļu šalių teisiņu atžvilgiu ir šią informāciju turintis vartotojas turi pats jvertinti produkto naudojimo tinkamumā. Vartotojas naudoja ir taiko produktu tam tikriems tikslams neegzistuojanči galimybei, kad bendrovē galēs produkto naudojimā kaip nors tikrinti, todēl jis pats yra atsakingas už produkto vartojošās. Atsakomybē už sugadintā produktā negali viršyti bendrovēs pristatyti ir vartotojo naudojamujā prekiņā vertēs.

TIKTAI PROFESIONALIAM NAUDOJIMUI

"Occlufast CAD" yra vinilpolisilosanas, sukurtas specialiai sąkandžiui registruoti ir skirtas naudoti su CAD CAM sistemomis optiniams, lazeriniams ar juntamiesiems rezultatams fiksuoti.

"Occlufast CAD" yra tiksotropinė, labai tiksli ir greitai kietėjanti medžiaga, taip pat stabili ir pasižyminti ypač dideliu galutiniu „Shore – A“ patvarumu: 95.

YPATYBĖS

Suderinama su CAD CAM skaitmeninėmis rezultaty fiksavimo sistemomis.

Tiksotropinė. Nelašanti.

Ypač tvirta (95 „Shore-A“).

Ypač tiksli.

Neprieinama pacientui, kuris sukanda įprastu būdu.

Matmenys laukui bégant nekinta, atspari dezinfekavimui.

Greitai kietėjanti. Burnoje <60 s.

Galima perkelti į burną ar ant modelių po sukietėjimo.

Lengva apdailinti. Galima apdailinti po sukietėjimo pjaunamaisiais instrumentais.

TAIKYMAS

Sąkandžio registravimas taikant visus būdus, kai reikia registruoti CAD CAM sistemomis

NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

Prietaiso parengimas:

Prietaisą surinkite taip, kaip parodyta paveikslėliuose (1–2).

Ispėjimas: prieš užjedami antgalį įsitikinkite, ar abu komponentai (pagrindas ir katalizatorius) išteka tolygiai, šiek tiek spausdami išleidimo įtaiso svirtį ir išspausdami nedidelį kiekį medžiagos, kurią reikia pašalinti (3).

Po to į kasetę įdėkite maišomajį antgalį ir, jei reikia, burnos antgalį (4).

"Occlufast CAD" dékite tiesiogiai ir nenutrūkstamai ant danties „Occlusal“ paviršiaus, o kol sukietės, papräskykite, kad pacientas sukaštų dantis kuo taisyklingiau.

Palaukite, kol visiškai sukietės ir išimkite registravimo priemonę su gautais duomenimis. Speciali „Occlufast CAD“ konsistencija yra tiksotropinė, apsauganti medžiagą nuo lašėjimo ir patekimo į įpjautas sritis registravimo metu.

KLINIKINIO NAUDOJIMO LAIKAS

Apstrades laiks	Sacietešanas laiks mutes dobumā
30"	60"
	1'30"

Dirbti nuo maišymo pradžios reikia esant 23° C - 73° F temperatūrai, o procedūras burnoje reikia atliki esant 35° C - 95° F temperatūrai.

ISPĖJIMAS: jautriems pacientams vinilpolisilosanas gali sukelti jautrumo ar kitas alergines reakcijas.

ATSPAUDO VALYMAS IR DEZINFEKAVIMAS

Gerai praskalavus po tekančiu vandeniu, atspaudas gali būti iškart dezinfekuojamas. Idealus dezinfekavimas pasiekiamas įmerkus atspaudą į **Zeta 7 tirpalą** (Zhermack) arba apipurškus į **Zeta 7 purškikliu** (Zhermack). Naudodami kitas dezinfekuojančias medžiagas, laikykiteis gamintojų instrukcijų.

DALYTUVО VALYMAS IR DEZINFEKAVIMAS

Mirkymui, dezinfekavimui ir kitokio tipo priemonės šaltam sterilizavimui arba autoclave, laikytis gamintojo nurodytų instrukcijų. Mes rekomenduojame dezinfekuojančią medžiagą **Zeta 3** (Zhermack) ir sterilizavimo skystį **Zeta 2** (Zhermack).

LAIKYMAS IR GARANTIJAS

Sąkandžio registravimo priemonę galima siušti į laboratoriją kaip įprastą atspaudą, netaikant jokių atsargumo priemonių, su sąlyga, kad ji bus apsaugota nuo mechaninio poveikio. Laikykite kambario temperatūroje.

„Occlufast CAD“ taikoma 36 mén. Garantija, jei tinkamai laikomas 5° – 27° C (41°–80° F) temperatūroje.

ISPĖJIMAI

- Vinilpolisilosanas gali nekieteti dėl kontakto su latekso pirštinėmis. Venkite tiesioginio ar netiesioginio kontakto su latekso pirštinėmis.
- Vinilpolisilosanas yra chemiškai atsparus, todėl stenkitės juo neištepti drabužių.

TECHNINIAI DUOMENYS

Pagrindo / katalizatoriaus maišymo santykis	1:1
Darbo laikas *	30"
Kietėjimo laikas *	60"
Detalių atkūrimas	20 µm
Tiesinis matmenų kitimas po 24 val.	- 0,05%
Patvarumas	95 Shore-A

* Laikas nurodytas nuo maišymo pradžios, esant 23° C -73° F. Temperatūrai esant aukštësnei temperatūrai, kietėjimo laikas yra trumpesnis, o esant žemesnei – ilgesnis.

SVARIGAS PIEZIMES: Padomi par mūsu produkto lietošanu, kas sniegti mutiski, rakstiski vai ar demonstracijas palidzibū, ir balstūti uz mūsu pašreizējām medicīniskajām zināšanām. Tā jāuzskata par nesaistošu informāciju, pat saistībā ar jebkurām trešo pušu tiesībām, un tie neatbrivo lietotāju no personīgās atbildības kontrolēt produkta piemērotību noteiktiem pielietojuma veidiem. Lietotājs izmanto un pielieto produktu, Kompānijai neesot iespējams jebkādā veidā uzaudzit šo procesu, tāpēc tas notiek ar lietotāja atbildību. Jebkura atbildība par bojājumiem nepārsniedz Kompānijas piegādāto un lietotāja izmantoto preču vērtību.

TIKAI PROFESIONĀLAI IZMANTOŠANAI

Occlufast CAD on vinüülpolüsiloosaan, mis on valmistatud hammustuste registreerimiseks ning mõeldud kasutamiseks CAD CAM süsteemidele optiliseks, laser- või taktiileks lugemiseks.

Occlufast CAD on tiksotroopne, ülitäpne ja kiirelt tahenev materjal; see on ka stabiilne ning selles on väga kõrge Shore-A lõplik kõvadus: 95.

OMADUSED

Ühildub CAD CAM digitaalsete lugemissüsteemidega.

Tiksotroopne. Ei kleepu.

Eriti jäik (95 Shore-A)

Ülitäpne

Tajumatu patsiendi jaoks, kes hammustab loomulikult

Mõõtmed on ajas stabiilsed ning ei muutu steriliseerimisel

Kiresti tahenev. Suus olemise aeg < 60 s.

Saab pärast tahanemist uesti suhu või mudelitele asetada

Kerge viimistleda. Seda saab pärast tahanemist lõikamisinstrumentidega viimistleda.

RAKENDAMINE

Hammustuste registreerimine kõikide meetoditega, mille puhul on hiljem vaja lugemist CAD CAM süsteemil

KASUTUSJUHEND

Seadme ettevalmistamine:

pange seade kokku, nagu näidatud joonisel (1-2).

Hoiatus: enne otsaku kokkupanemist veenduge, et kaks komponenti (alus ja katalüsaator) voolavad välja võrdsest, rakendades jaoturile kerget jöudu ning väljutage väike hulk materjali, mis tuleb eemaldada (3).

Seejärel sisestage segamisotsik ning vajadusel suusisene otsik kassetti (4).

Rakendage occlufast CAD otse ja kiresti hammaste oklusiionipinnale ning enne selle tahkumist palub operaator patsiendil maksimaalse interkuspidaatsiooni hammustada.

Oodake, kuni see on täielikult tahkunud ning eemaldage saadud registreerimine. Occlufast CAD'i spetsiaalne koostis on tiksotroopne ning seetõttu takistab see materjali kleepumist ning sisenemist lõikealustele pindadele registreerimise ajal.

KLIINILISE KASUTAMISE AJAD

Käsitsemisaeg	Suuõones hoidmisse aeg
30"	60"
1'30"	

Tööaega arvestatakse segamise algusest temperatuuril 23° C - 73° F, aega suus arvestatakse 35° C - 95° F

HOIATUS: tundlikel isikutel võib vinüülpolüsiloosaan põhjustada ãrritust või muid allergilisi reaktsioone.

JÄLJENDI PUHASTAMINE JA DESINFITSEERIMINE

Pärast rohke voolava veega loputamist võib jälgendit kohe desinfitseerida.

Idealeks desinfitseerimiseks kasta jälgend 10 minutiks **Zeta 7 solution (lahusesse)** (Zhermack) või pihustada seda **Zeta 7 spray (spreiga)** (Zhermack). Teiste desinfitseerimisvahendite kasutamisel järgida tootja juhiseid.

DOSAATORI PUHASTAMINE JA DESINFITSEERIMINE

Dispensiери puhastamiseks, desinfitseerimiseks ja külm-vöi kuumsterilisatsiooniks järgige alati tootja juhiseid. Soovitame **Zeta 3** (Zhermack) desinfitseerimisvahendit ja **Zeta 2** (Zhermack) steriliseerimisvedelikku.

SÄILITAMINE JA GARANTII

Registreeritud hammustuse saab laborisse saata nagu tavapärased hambajäljed, järgimata erinöudeid – eeldusel, et neid katsutakse mehaanilise surve eest. Hoida toatemperatuuril.

Occlusaf CAD garantiiäeg on 36 kuud, kui seda säilitatakse korralikult temperatuuridel 5° – 27° C (41° – 80° F).

HOIATUSED

- Kokkupuude latekskinnastega võib takistada vinüülpolüsiloosaani tahkumist. Vältige otsetest või kaudset kontakti latekskinnastega.
- Vinüülpolüsiloosaan on keemiliselt vastupidav, seetõttu hoiduge oma riite määrimisest.

TEHNILISED ANDMED

Aluse/katalüsaatori segamissuhhe	1:1
Kasutusaeg *	30"
Tahkumisaeg *	60"
Detailide reproduksioon	20 µm
Lineaarse möötmete varieeruvus 24h järel	- 0,05%
Kövadus	95 Shore-A

* Need ajad arvestatakse alates segamisest temperatuuril 23° C - 73° F. Kõrgemad temperatuurid lühendavad, madalamad temperatuurid pikendavad tahkumisaega.

TÄHTSAD MÄRKUSED: Meie toodete kasutamise nõuanded, kas kirjalikult, suuliselt või demonstreerimise teel, pöhinevad meie praegustel meditsiinilistel teadmistel. Seda tuleb pidada mittesiduvaks infoks, isegi kolmandate isikute õiguste osas, ning see ei vabasta kasutajat isiklikult kontrollimast toote sobivust konkreetseks rakenduseks. Kasutajapoolne kasutamine ja rakendamine toimub ilma igasuguse Firmapoolse kontrollita ning seetõttu jääb kasutaja vastutusele. Igasugune vastutus kahjude eest piirdub Firma poolt taritud ja kasutaja poolt kasutatud toodete väärtsusega.

AINULT ERIALASEKS KASUTUSEKS

Occlufast CAD是一种咬合记录用聚乙烯基硅氧烷，是专门为光学、激光和触觉阅读CAD CAM系统配合使用而开发的。

Occlufast CAD具有触变性、高精度、凝固很快。Occlufast CAD是一种稳定的材料，最终硬度很高：95 Shore-A。

特性

与CAD CAM数码阅读系统兼容。

触变性。不会滴落。

坚硬（95 Shore-A）。

精度高。

病人以自然方式咬合时不会感知到强度。

随时间和消毒之后的尺寸稳定。

快速凝固，口内时间低于60秒。

凝固后可以在口腔内和模型上再次定位。

修整方便。凝固后可以用牙钻或者切割工具修整。

应用

咬合记录可用于所有需要随后用CAD CAM系统阅读的技术。

使用方法

装置准备：

按照图（1-2）来安装装置。

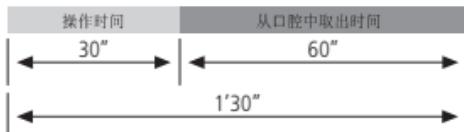
注意：在安装混合头前，先稍稍用力按动扳手，挤出少量材料，接着将这些材料去除（3），用以查实两组份（基质和催化剂）能够均匀地被挤出。

接着再将混合头以及可能的口内注射头插入弹匣（4）。

直接并且不间断地将Occlufast CAD施加在牙齿咬合面上，在凝固前操作人员要求病人深层牙尖交错位咬合。

等待完全凝固并取出所得记录。Occlufast CAD的硬度源于其触变性，从而避免材料滴落并在记录过程中进入倒凹区。

临床使用时间



加工时间自 23° C - 73° F温度下的混合开始，口内时间的温度是 35° C - 95° F。

警告：对聚乙烯基硅氧烷敏感对象可能会出现发炎或者其他过敏反应。

咬合记录清洁和消毒

在自来水下充分冲洗之后，可以马上对记录进行消毒。

理想的消毒是将记录浸入**Zeta 7 solution / Zeta 7 spray** (Zhermack) 如果使用其他消毒剂，请遵照生产商的说明。

印模的清洗和消毒

在自来水下充分冲洗之后，可以马上对印模进行消毒。理想消毒是将印模浸入**Zeta 7 solution**或直接对其喷**Zeta 7 spray** (Zhermack)。使用其他消毒剂时请遵照生产商的说明。

给料机的清洗和消毒

请遵照制造商的使用说明对分配器进行清洗、消毒或杀菌 消毒建议使用**Zeta 3** (Zhermack)，杀菌液 **Zeta 2** (Zhermack)。

储藏和质保

只要有免受机械振动的保护，记录就可以象正常印模一样被送往工场，而不要其他特别措施。室温下保存。

如果在温度介于5° 和27° C (41-80° F) 之间正确储藏，occlufast CAD 质保期为36个月。

警告

-聚乙烯基硅氧烷接触乳胶手套之后会发生凝固缓慢。因此需要避免与乳胶手套的直接和间接接触。

-聚乙烯基硅氧烷化学牢度很高，因此得避免污染衬衫和衣服。

技术数据

基底/催化剂混合比	1:1
加工时间*	30"
凝固时间*	60"
细节再造	20 µm
24小时后线性尺寸变动	- 0,05%
硬度	95 Shore-A

*这些时间都是从23° C-73° F下混合开始。温度越高，就会减少时间；温度越低，就会延长时间。

重要提示：我们对产品使用的 口头、书面或示范建议，都是基于我们目前所知道的医疗知识。它必须被认为 是信息，而不是产品附属物，即使和第三方的权利有关，也不能免除用户个人控制产品对特定用途的适用性。公司不能控制用户对材料的使用和应用，因而也不能对用户负责。任何损伤、损害责任仅限于货物的价值，由公司提供货物，由用户使用。

仅限于专业应

occlufast CAD

إرشادات للاستعمال

occlufast CAD

عبارة عن فينيل متعدد السيلوكسان، تم إنجازه خصيصاً للتسجيل التسديدي وهو مطور للاستعمال مع القراءة البصرية، الليزر والمستيّة.

CAD CAM

عبارة عن occlufast CAD عبارة عن مادة هلامية ذات الدقة العالية وذات الميزة السريعة بالتمثّك؛ مادة ذات ثبات عالٍ، ذات الصلابة النهائية العالية: – (Shore A 95).

الميزات

تناسب مع أجهزة القراءة - CAD - CAM.

مادة هلامية، لا تسيل.

صلبة – (Shore A 95).

دقيقة.

ذات مثانة لا يمكن للمريض الإدراك بها والتي تقوم بالتسديد بالشكل الطبيعي. مع الوقت تبقى هذه المادة ثابتة حجمياً ومقاومة لعمليات التطهير.

سريعة، وقت المكوث في فحوة الفم < 60 ثانية.

قابلة للوضع في الفم من جديد وعلى النماذج، بعد التبييض.

سهلة لعمليات الكمال، بعد التبييض من الممكن القيام بعمليات الكمال النهائية باستعمال آلة للصقل أو الأجهزة الحادة.

مادختسالا

تسجيلات تسديدية مع جميع التقنيات التي تتطلب قراءة تالية مع الأجهزة – CAD CAM

طريقة الاستعمال – تحضير الجهاز:

تركيب الجهاز بالشكل الموضح في الرسومات (1-2).

الابتهاج: قبل المبادرة في تركيب الطرف المعدني المدبب ، التأكد من أن العنصرين (القاعدة والمدة المغازة يخرجان بالشكل المتوجهان بالضغط الخفيف على مقبض أداة التوزيع وإخراج كمية صغيرة من المادة التي يجب أن يتم التخلص منها) (3). فيما يلي القيام بداخل الطرف المعدني المدبب الخلط على الخرطوشة والطرف المدبب الداخلي للغم إذا احتاج الأمر لذلك (4).

مبشرة وبدون انقطاع على السطح المراد تسديده للأنسنان، قبل أن يتم تبييض occlufast CAD تطبيق المادة ي يقوم العامل بدعوة المريض إلى سدة الفكين بإحكام وبأقصى ما يمكن.

الانتظار حتى يتم الجفاف والتبييض الكامل وإزالة التسجيل الذي تم الحصول عليه. المثانة المميزة إلى هي الهلامية لذلك يجب تحايد سيلان المادة ودخولها في المناطق الإبطية، المدى بين occlufast CAD حياط السن والثة خلال عملية التسجيل.

زمن الاستعمال العيادي:

زمن التصنيع يعتبر منذ المبادرة في الخلط بدرجة حرارة 23 س - 73 ف، زمنبقاء المادة في الفم يعتبر بدرجة حرارة 37 س - 95 ف.

تنبيه: في الاشخاص الحساسين، من الممكن أن يسبب الفينيل المتعدد السيلوكسان التهابات وتأثيرات الوجه.

تنظيف وتطهير الطبيعة

بعد غسل الطبيعة بعناء وغزاره تحت الماء الجاري من الممكن تطهيرها فورا. يتم الحصول على التطهير الأتمثل عن طريق غمر الطبيعة في محلول **Zeta 7 solution** أو عن طريق رش (**spray (Zhermack)** عند استعمال مطهرات أخرى يرجى اتباع إرشادات الصانع.

تنظيف وتطهير الوعاء الموزع

يمكن تنظيف الوعاء الموزع وتطهيره وتعقيميه وذلك بغمره في محلول سائل أو في جهاز التعقيم بالبخار (الاثوكليف). لعملية التطهير ينصح باستعمال **Zeta 3 (Zhermack)** ، ولعملية التعقيم السائلة ينصح باستعمال **Zeta 2 (Zhermack)**.

التخزين والضمان

من الممكن إرسال التسجيل إلى المختبر بمثابة علامة عاديّة، دون الحاجة لاحتياطات خاصة، بشرط أن تكون محميّة من الاختيارات الميكانيكية.

الحفظ بدرجة حرارة البيئة.

مضمون لمدة 36 شهرا فيما إذا تم حفظه بالشكل الصحيح ما بين **occlufast CAD** درجة حرارة 5 م و 27 م (درجة حرارة 41 - 80 ف) تنبّيات

- تصلب الفينيل المتعدد السيلوكسان يعرقل بعض الفقارات الراتجية. تحايد المسن المباشر أو الغير مباشر مع الفقارات الراتجية.

- الفينيل المتعدد السيلوكسان كيميائيا تعتبر مواد قوية عالية الصمود لذلك تحايد تلطيخ الملابس أو قبض الطبيب.

المعلومات التقنية

اللون
علاقة الخليط - قاعدة: المادة المحقزة
1:1
زمن التصنيع*
"30
زمن الضبط*
"30 '1
الإنتاج التناصيل
μm 20
تغير حجمي خطى بعد 24 ساعة.
%0.05 -
صلابة Shore A 95

* الأوقات المذكورة تعتبر منذ بداية عملية الخلط بدرجة حرارة 23 س - 73 ف. درجات حرارة أعلى من هذه تقل الأوقات بينما درجات حرارة أقل من هذه قد تطولها.

ملاحظة مهمة جدا: الاستثناءات التي تتعلق بمتناهيتها والتى يتم تقديمها بصورة شفوية أو أليضا عبر الاستدلال هي مبنية على التقنيات الحالية المستعملة في طب الأسنان وعلى المهارات المكتسبة. وبالتالي فهي تعتبر معلومات غير ملزمة حتى وإن تعلق الأمر بحقوق البراء، وهي لا تغفي العامل المختص من إجراء مرافق مخصوصة على المنتج الناتج من مطابعه التي يفرض إجراءه. استعمال وتطبيق المنتج من طرف العامل المختص لا يتم تحت رقابة الشركة المنتجة، وبالتالي فالعامل نفسه هو الذي يتتحمل التبعات. احتساب وجود مسؤولية عن وفوع أضرار يترتب عن فقد تعويض قيمة الصناعية التي قامت الشركه بتزويدوها و التي تم استعمالها من طرف المختصون.

يسعدنا فقط للاستفسار.

Occlufast CAD е винилполисилоксанов материал, предназначен за регистрация на оклузията и е разработен за употреба с CAD CAM системи чрез оптични, лазерни или контактни методи.

Occlufast CAD е тиксотропен материал с висока точност и бързо втвърдяване; стабилен е и притежава висока Shore-A крайна твърдост: 95.

КАЧЕСТВА

Съвместим с CAD CAM системи с дигитално сканиране.

Тиксотропен. Не тече.

С висока твърдост (95 Shore-A).

Изключително точен.

Не оказва влияние върху естествената захапка на пациента.

Пространствено стабилен с времето и устойчив на дезинфекция.

Бързо втвърдяващ. Работно време в устата на пациента <60 сек.

След втвърдяване лесно се репозиционира в устата и върху моделите.

Удобен за оформяне. След втвърдяването може да бъде оформен с режещи инструменти.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Регистрация на оклузията при всички техники, изискващи последваща използване на CAD CAM системи.

ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА

Подготовка на устройството:

Сглобете устройството, както е показано на схемата (1-2).

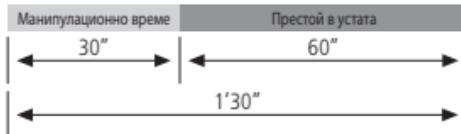
Внимание: Преди да поставите смесителния накрайник, уверете се, че двата компонента (база и катализатор) изтичат равномерно, като приложите лек натиск върху лоста на диспенсера, изтласквайки малко количество материал, който след това трябва да бъде отстранен (3).

След това монтирайте смесителния накрайник и ако е необходимо, интраоралния накрайник (4).

Нанесете occlufast CAD директно и без прекъсване върху оклузалните повърхности на зъбите и преди материалът да се е втвърдил пациентът трябва да захапе в централна оклузия.

Изчакайте до пълното втвърдяване на материала и отстранете получената регистрация на захапката. Специфичната консистенция на occlufast CAD е тиксотропна и това предотвратява навлизането на материала в подмолните зони по време на захапването.

КЛИНИЧНО МАНИПУЛАЦИОННО ВРЕМЕ



Манипулационното време започва с размесването на материала и е изчислено при 23° C – 73° F, времето за работа в устата е изчислено при 35° C – 95° F.

ВНИМАНИЕ: При чувствителни пациенти винилполисилоксановите материали могат да предизвикат дразнене или други алергични реакции.

ПОЧИСТВАНЕ И ДЕЗИНФЕКЦИЯ НА ОТПЕЧАТЬЦИТЕ

След като е изплакнат добре на течаща вода, отпечатъкът веднага може да бъде дезинфекциран. Идеалната дезинфекция се постига чрез потапяне на отпечатъка в **разтвор Zeta 7** (Zhermack) или чрез напръскване със **спрей Zeta 7** (Zhermack). При употреба на други дезинфектанти винаги следвайте инструкциите на производителя.

ПОЧИСТВАНЕ И ДЕЗИНФЕКЦИЯ НА ДИСПЕНСЕРА

Относно почистване, дезинфекциране и евентуално студено стерилизиране или в автоклав на този уред, следвайте инструкциите на производителя. Ние препоръчваме дезинфектанта **Zeta 3** (Zhermack) и течността за стерилизация **Zeta 2** (Zhermack).

СЪХРАНЕНИЕ И СРОК НА ГОДНОСТ

Регистрацията на оклузиията може да бъде изпратена в лабораторията като обикновен отпечатък без допълнителни предпазни мерки, при условие че е защитена от механично натоварване. Съхранявайте на стайна температура.

occlufast CAD има срок на годност 36 месеца при съхранение при температури от 5° до 27° C (41°-80° F).

ВНИМАНИЕ

- Контактът с латексови ръкавици може да инхибира втвърдяването на винилполисилоксана. Избягвайте директен или индиректен контакт с латексови ръкавици.
- Винилполисилоксант е устойчив на разтворителите, така че внимавайте да не замърсите облеклото си с него.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Съотношение на смесване база/катализатор	1:1
Манипулатионно време *	30"
Време на втвърдяване *	1' 30"
Точност на репродукция на детайли	20 µm
Линейно отклонение в размерите след 24 часа	- 0,05%
Твърдост	95 Shore-A

* Времената са измерени от началото на смесването при 23° C -73° F. По-високите температури съкрашават, а по-ниските температури удължават времето на втвърдяване.

ВАЖНИ ЗАБЕЛЕЖКИ: Техническата консултация - устна, писмена или чрез демонстрации – за употребата на нашите продукти се позовава на съвременното състояние на стоматологичната техника и на нашия know-how. Тя трябва да се счита като информация без ангажимент, във връзка с евентуални права на трети лица, и не освобождава професионалиста от лична проверка дали продукта е подходящ за предвиденото приложение. Употребата и прилагането от професионалиста се извършват без възможност за контрол от страна на фирмата, поради което са под отговорността на професионалиста. Евентуална отговорност за щети се ограничава до стойността на доставената от фирмата стока ползвана от професионалиста.

САМО ЗА СТОМАТОЛОГИЧНА УПОТРЕБА

Вінілополісилоксан (А-силікон) для реєстрації оклюзії

Опис продукту

Occlufast CAD- це вінілополісилоксан, спеціально розроблений для визначення прикусу і призначений для використання в системах CAD CAM з оптичним, лазерним і тактильним зчитуванням.

Це тиксотропний, надточний і швидко твердючий матеріал; Occlufast CAD – це стабільний матеріал з підвищеним кінцевим затвердінням (95 по Шору-А)

Характеристики

Поєднується із системами зчитування CAD CAM

Тиксотропний, не тече.

Міцний (95 по Шроту-А)

Точний

Непомітний для пацієнта, залишаючи природній прикус

Не змінює розміри з часом і після дезінфекції

Швидко твердіє, час перебування в ротовій порожнині < 60 с.

Після затвердіння може встановлюватись в ротовій порожнині і на моделях

Легко піддається обробці. Після затвердіння може оброблятись фрезами або ріжучими інструментами.

Застосування

Визначення прикусу із застосуванням всіх технологій, що потребують подальшого зчитування системами CAD CAM.

Способ застосування

Підготування обладнання:

Складіть пристрій так, як зображенено на мал. 1-2 нижче.

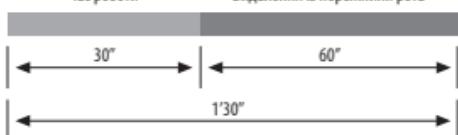
Увага: до встановлення наконечника впевнітесь, що два компонента (основа і катализатор) входять рівномірно при легкому натиску на важіль диспенсера, видавлюючи невелику кількість матеріалу, який згодом видалити, мал 3. Після цього установіть на картридж змішуючий наконечник і, при необхідності, інтраоральний наконечник, див мал. 4 нижче.

Наносять Occlufast CAD безпосередньо і негайно к на оклюзійну поверхню зубів, до затвердіння, пацієнту необхідно прикусити зуби з максимальною точкою дотику. Тримати до повного затвердіння, висуньте зафікований прикус. Питома щільність Occlufast CAD є тиксотропічною, тому попереджає попадання матеріалу у внутрішні порожнини під час затвердіння.

Час клінічного дослідження

Час роботи

Видалення із порожнини рота



Час роботи мається на увазі від початку перемішування при 23°C – 73° F, час перебування в ротовій порожнині мається на увазі при 35°C – 95°F.

УВАГА! У осіб, чутливих до вінілополісилоксаних речовин, застосування даних засобів може спричинити подразнення або інші алергічні реакції.

Чищення та дезінфекція відтиску

Після ополіскування великою кількістю проточеної води відтиск може бути негайно продезінфікованим.

Ідеальна дезінфекція проводиться шляхом занурення відтиску в розчин Zeta 7 solution (Zhermack) або

безпосередньо розпилення спрею Zeta 7 spray (Zhermack). Застосовуючи інші дезінфікуючі засоби, дотримуйтесь інструкції виробника.

Очистка і дезінфекція диспансеру

Для миття, дезінфекції і подальшої стерилізації як холодною так і в автоклаві, звертитесь до інструкції виробника. Для дезінфекції рекомендується застосовувати Zeta 3 (Zhermack), для рідкої стерилізації – Zeta 2 (Zhermack).

Зберігання і гарантія

Відбиток прикусу може бути відправленим в лабораторію, як звичайний відбиток без особливих заходів застереження окрім захисту від механічної дії. Зберігати при кімнатній температурі. Гарантія на Occlufast CAD складає 36 місяців при правильному зберіганні від 5°C до 27°C (41° - 80° F)

Заходи безпеки

- Затвердіння вінілполісилоксану сповільнюється від контакту з латексними рукавичками. Уникайте прямого й непрямого контакту з латексними рукавичками.
- Вінілполісилоксан є хімічно стійкою речовиною, уникайте контакту з халатом і одягом.

Технічні дані

Співвідношення суміші основа/кatalізатор	1:1
Час роботи	30 сек
Перебування в порожнині рота	1'30"
Відтворення деталей	20 мкм
Зміна лінійних розмірів через 24 години	-0,05%
Твердість	95 по Шору-А

*Вказаний час мається на увазі від початку перемішування при 23°C (73° F). Більш висока температура знижує час затвердіння, більш низька збільшує.

Важливі примітки: будь-які рекомендації щодо використання нашої продукції, представлені в усній формі, письмово або внаслідок презентації, базуються на медичній інформації, яку ми мємо в даний час. Вони не повинні рахуватися як зобов'язуюча інформація, навіть по відношенню до прав третіх осіб, і не звільнюють користувача від необхідності персонально впевнитись в придатності продукту відносно конкретного випадку використання. Практичне використання матеріалу користувачем здійснюється без будь-якого контролю з боку компанії, а, відповідно, попадає під відповідальність самого користувача. Будь-яка відповідальність за нанесену шкоду або відшкодування обмежується вартістю продукції, наданою компанією і використаною продукцією.

Номер партії ([Lot](#)) і дата закінчення терміну придатності ([Expiry Date](#))

1. Не використовувати після закінчення терміну придатності. Застосований стандарт ISO: "YYYY-MM" (рік-місяць).

2. На всій кореспонденції необхідно зазначати такі номери:

- номер повторного замовлення;
- номер серії;
- дата закінчення терміну придатності.

Застереження: тільки для застосування у стоматології.

Виробник:

 Жермак С.п.А. - Італія - віа Бовазеччіно, 100 - 45021 Бадія Полесіне (Ровіго) Італія
Zhermack S.p.A. - Italy - via Bovagazzino, 100 - 45021 Badia Polesine (Rovigo) Italy

Уповноважений представник виробника в Україні: ТОВ "ФАРМАГЕЙТ"

за адресою: оф. 260, бульвар Лесі Українки, буд. 7-В

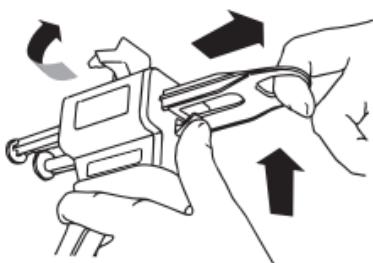
м. Київ, 01133, Україна. - Тел: +380-44-3039698

Дата останнього перегляду інструкції із застосування 01.01.2019.

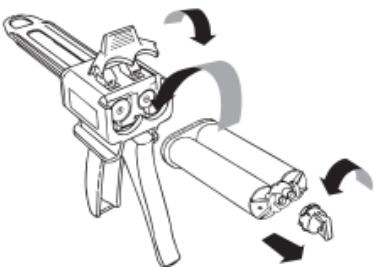


occlufast CAD

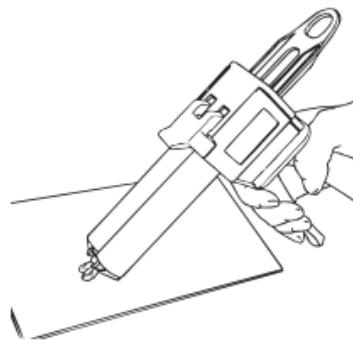
1



2



3



4

