

Bedoeld gebruik
Tandafdrukmateriaal op basis van vinylpolysiloxaan

Indicatie
Tandafdrukmaterialen voor de reproductie van de mondsituatie van de patiënt.

Contra-indicatie
Bij allergie tegen een van de ingrediënten mag het product niet gebruikt worden. Ongewenste neveneffecten van dit medische product zijn bij vakkundige verwerking en toepassing niet te verwachten. Immunreacties (bv. allergieën) of plaatselijk ontgaak (bv. irritatie van het mondlijmvlies) kunnen evenwel principieel niet uitgesloten worden. Indien er ongewenste neveneffecten – ook in twijfelleven – bekend worden, verzoeken wij in elk geval om mededeling daarvan te doen, met een zo nauwkeurige mogelijke omschrijving van de situatie, omstandigheden en de symptomen. Wij zullen iedere melding onderzoeken.

Doelgroep patiënten
Patienten voor wie een tandartsbehandeling noodzakelijk is.

Voorziene gebruikers

Tandarts

Productomschrijving

Zerosil® soft is een additievernette afdrugsilicone op basis van vinylpolysiloxaan speciaal voor de situatieafdruk, afdruk van de tegenoverliggende kaak, afdruk voor het vervaardigen van tijdelijke tandheelkundige restauraties en afdruk voor de vervaardiging van modellen voor de diptrekttechniek bij de patiënt. Door de korte afbindijd in de mond, de gemakkelijke verwijdering uit de mond, de onbeperkte bewaarduur van de afdrukken en de hoge trekscherpt is Zerosil® soft een voordelig alternatief voor alginaten. Door de kleurverandering van pruimkleurig naar oranje is gemakkelijk te zien wanneer Zerosil® soft is uitgehard en de afdruk uit de mond kan worden verwijderd.

Afdruklepel: Voorbereiding en hechting

Alle kant-en-klare afdruklepels (metaal of hard plastic) en / of individuele afdruklepels kunnen worden gebruikt, afhankelijk van de afdruktchniek.

Om de hechting van het afdrukmateriaal op de metalen of kunststoflepels te verbeteren, moet een lepelkleefstof voor A-siliconen worden gebruikt.

Lotnummer / houdbaarheidsdatum

Het lotnummer en de houdbaarheidsdatum bevinden zowel op de buitenverpakking als op het product. Bij reclamates betreffende het product, gelieve steeds het lotnummer aan te geven. Gebruik het product niet nadat de houdbaarheidsdatum verstrekken is.

IT

Uso previsto

Materiale dentale da impronta al vinilpolisilossano

Indicazione
Materiali per impronte dentali per la riproduzione delle condizioni orali del paziente.

Controindicazioni

In caso di allergie a uno qualsiasi degli ingredienti non utilizzare Zerosil® soft. Il presente prodotto medico non presenta effetti collaterali indesiderati qualora sia lavorato e utilizzato in modo appropriato. Reazioni immunitarie (ad esempio allergie) o sensazioni sgradevoli localizzate non possono essere sostanzialmente escluse del tutto. In presenza di effetti collaterali indesiderati (anche in caso di dubbio), vi preghiamo di darcene comunicazione, fornendo una descrizione precisa dei fenomeni concomitanti e dei sintomi. Provvederemo ad effettuare opportune verifiche.

Gruppo di pazienti target

Pazienti per i quali sono necessarie cure odontoiatriche.

Utenti destinatari

Dentista

Descrizione del prodotto

Zerosil® soft è un silicone per adduzione al vinilpolisilossano specialmente indicato per impronte di situazione, impronta della maschera antagonista, impronta per la produzione di provvisorie e impronte per la produzione di modelli nella tecnica di termo stampaggio. Grazie al breve tempo di polimerizzazione in bocca, la rimozione facile, la precisione nella riproduzione del dettaglio e la proprietà di rimanere sempre stabile nella dimensione Zerosil® soft è un'alternativa vantaggiosa all'alginate. Un cambiamento di colore da prugna ad arancione rende facile vedere quando Zerosil® soft si è indurito e l'impronta può essere rimossa dalla bocca.

Portaimpronte: preparazione e adesivo

Sono applicabili – a seconda della rispettiva tecnica d'impronta – tutte le portaimpronte in commercio (in metallo o in plastica) e / oppure cuochi individuali in resina.

Per migliorare l'adesione del materiale d'impronta ai portaimpronte di metallo o plastica, utilizzare un adesivo per portaimpronte per i siliconi A.

Numeri di lotto / data di scadenza

Il numero di partita e la data di inalterabilità sono riportati sia sulla confezione esterna che su ogni cartuccia doppia. In caso di reclami del prodotto, indicare sempre il numero di partita del prodotto. Non utilizzare il prodotto dopo la data di scadenza.

Verwerking 380 ml cartridge

Neem de 380 ml cartridge voorzichtig uit de verpakking. **Let op:** de 380 ml cartridges zijn zwaar en kunnen beschadigd raken als ze vallen. Dan kunnen ze niet meer worden gebruikt. Houd de cartridge met de verwerkingsijd van de gevulde lepel in de mond terwijl u lichte druk uitoefent. Fixeer de afdruk zonder druk totdat deze volledig is uitgehard.

De verwerkingsijd staan vermeld in de tabel "Technische gegevens".

Reiniging / desinfectie

De uitgeharde afdruk kan worden ontsmet met ontsmettingsmiddelen voor tandheelkundige siliconen die gewoonlijk in tandartspraktijken en tandtechnische laboratoria worden gebruikt.

Gieten

Na de ontsmetting de afdruk drogen en bij kamertemperatuur bewaren. De afdruk moet op zijn vroegst 30 min. na het verwijderen uit de mond worden gegoten. Voor het gieten wordt het gebruik van tandheelkundige pleisters van klasse 2-5 of in de handel verkrijgbare modelleerkunststof (bijv. Modralit® 3K) aanbevolen; isolatie is doorgaans niet nodig.

Afdrukken

Maak de af te drukken gebieden zorgvuldig schoon en droog. Kies een afdruktechniek afhankelijk van de indicatie. Plaats binnen de verwerkingsijd de gevulde lepel in de mond terwijl u lichte druk uitoefent. Fixeer de afdruk zonder druk totdat deze volledig is uitgehard.

De verwerkingsijd staan vermeld in de tabel "Technische gegevens".

Waarschuwingen

Waarschuwingen en veiligheidsaanwijzingen zijn te vinden op het productetiket en in het bijbehorende veiligheidsinformatieblad.

Erfelijke incidenten

Alle ernstige incidenten die in verband met het product optreden, dienen te worden gemeld aan de fabrikant en de verantwoordelijke instantie van de lidstaat waarin de gebruiker en / of patient woonachtig is.

Buiten bereik van kinderen bewaren!

Informatie bij eenmalig gebruik

Vanwege de fysieke eigenschappen kan de geharde vormsilicone na het afvormen niet normaal worden gebruikt voor afvormen.

Afvoer

Afvoer van de inhoud / container overeenkomstig de plaatselijke / regionale / internationale voorschriften.

Technische Daten nach DIN EN ISO 4823 / Technical data according to DIN EN ISO 4823 / Données techniques selon conformité à DIN EN ISO 4823 / Datos técnicos según las normas DIN EN ISO 4823 / Technische gegevens volgens DIN EN ISO 4823 / Dati tecnici in conformità a DIN EN ISO 4823 / Dados técnicos em conformidade com a DIN EN ISO 4823

Die Verarbeitungszeit bezieht sich auf eine Raumtemperatur von $23^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$ ($73.4^{\circ}\text{F} \pm 1.8^{\circ}\text{F}$) und eine relative Luftfeuchtigkeit von 50 %.

The processing time refers to a room temperature of $23^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$ ($73.4^{\circ}\text{F} \pm 1.8^{\circ}\text{F}$) and a relative air humidity of 50 %.

Le temps de traitement se réfère à une température ambiante $23^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$ ($73.4^{\circ}\text{F} \pm 1.8^{\circ}\text{F}$) et à une humidité relative de 50 %.

El tiempo de elaboración se refiere a una temperatura ambiente de $23^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$ ($73.4^{\circ}\text{F} \pm 1.8^{\circ}\text{F}$) y una humedad atmosférica relativa del 50 %.

O tempo de processamento refere-se a uma temperatura ambiente de $23^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$ ($73.4^{\circ}\text{F} \pm 1.8^{\circ}\text{F}$) e a uma umidade relativa de 50 %.

Lieferform / Form of delivery / Forme de livraison / Forma de entrega / Leveringsvorm / Forma di consegna / Material entregue

1 x 380 ml	 REF D5118
Mundverhelder bei 37°C / Time in the mouth at 37°C / Temps en bouche à 37°C / Tiempo en la boca a 37°C / Tijd in de mond bij 37°C / Permanencia in boca a 37°C / Tempo de permanência na boca a 37°C	2:00 min.
Entformbarkeit / Demoulding time / Extraction apres / Set retira tras / Ontvormbaarheid / Rimozione / Desmoldagem	3:00 min.
Verformung unter Druck / Strain in compression / Déformation sous pression / Deformación bajo presión / Verformung under druk / Deformazione sotto pressione / Deformação sob pressão	$10,5 \pm 0,5\%$
Rückstellung nach Verformung / Elastischer recovery / Recouvrement après déformation / Recuperación tras deformación / Terugvorming na vervorming / Ripristino dopo deformazione / Reiniçialização após deformação	> 99,6 %
Lineare Maßänderung / Linear dimensional change / Variation dimensionnelle linéaire / Cambio dimensional lineal / Lineaire maatverandering / Modifica dimensionale lineare / Mudança dimensional linear	< 0,2 %
Endhärte / Final hardness / Dureté finale / Dureza final / Eindhärteid / Durezza finale / Dureza final	40 ± 2 Shore A

Stand der Information / Date of information / État de l'information / Versión de la información / Laatste wijziging / Stato delle informazioni / Data da informação:

2023-05-12 / Rev. 00

Glossary / Glossary / Glossaire / Glosario / Woordenlijst / Glossário / Glossário

CE 0044	CE-Kennzeichnung zur Konformität gemäß den Anforderungen an Medizinprodukte / CE marking of conformity according to the requirements for medical devices / Marquage CE de conformité selon les exigences applicables aux dispositifs médicaux / Marcado CE de conformidad según los requisitos de inscripción de productos médicos / CE-markering voor conformiteit conform de eisen aan medische hulpmiddelen / Marcatura CE de conformità secondo i requisiti per i dispositivi medici / Marcação CE de conformidade de acordo com os requisitos para dispositivos médicos
	Temperaturbegrenzung / Temperature limitation / Limite de température / Limitación de temperatura / Limitação de temperatura
	Verwendbar bis / Use-by date / Date de péremption / Fecha de caducidad / Te gebruiken tot / Data di scadenza / Prazo de validade
	Chargennummer / Batch number / Numéro de lot / Número de lote / Lotnummer / Numero di lotto / Número do lote
	Medizinprodukt / Medical device / Dispositif médical / Producto sanitario / Medicus hulpmiddel / Dispositivo medico / Dispositivo médico
	Gebrauchsanweisung beachten / Please note instructions for use / Respecter le mode d'emploi / Observar las instrucciones de uso / Gebrauchsanweisung aadplegen / Observar le instrucción per l'uso / Ver por favor as instruções de uso
	Bevollmächtiger in der Schweiz / Representative in Suisse / Representante autorizada en Suiza / Gemachtdig vertegenwoordiger in Zwitserland / Rappresentante autorizzato in Svizzera / Representante autorizado na Suíça
	Verwendung nur durch Fachpersonal / Use only by professionals / Utilisation par du personnel spécialisé uniquement / Sólo podrá ser utilizado por personal especializado / Gebruik alleen door gekwalificeerd personeel / Utilizzo solo da parte di professionisti / Use apenas por pessoal qualificado
	Enthält Nanomaterialien / Contains nanomaterials / Contient des nanomatériaux / Contiene nanomaterias / Bevat nanomaterialen / Contiene nanomateriales / Contém nanomateriais /

Zerosil® soft

mit Farbindikator

with colour indicator

á indicateur de couleur

con indicador de color

met kleurindicator

con indicatore cromatico

com indicador cromático

Gebrauchsanweisung

Directions for use

Mode d'emploi

Instrucciones de uso

Gebruiksmaanwijzing

Istruzioni per l'uso

Instruções de uso

 **CE 0044**

18°C 64°F

28°C 82°F

MD Rx only

Dreve Dentamid GmbH
Max-Planck-Straße 31
59423 Unna/Germany
www.dentamid.dreve.de

Utilização prevista

Material de impressão dentária à base de vinilpolisiloxano

Indicação
Materias de impressão dentária para reproduzir a situação bucal do paciente.

Contraindicação
Em caso de alergia a algum dos componentes, não se deve utilizar o produto. Não são esperados efeitos secundários pela utilização deste dispositivo médico se este for manuseado e utilizado de forma adequada. No entanto, não podem ser excluídas à partida reações imunológicas (por ex. al

Zweckbestimmung

Dentales Abformmaterial auf Vinylpolysiloxanbasis

Indikation

Dentale Abformmaterialien zur Reproduktion der Mundsituation des Patienten.

Kontraindikation

Bei Allergien gegen einen der Inhaltsstoffe darf das Produkt nicht angewendet werden. Unerwünschte Nebenwirkungen dieses Medi-zinproduktes sind bei sachgerechter Verarbeitung und Anwendung nicht zu erwarten. Immunreaktionen (z. B. Allergien) oder örtliche Missepfindungen (z. Reizungen des Mundschleimhaut) können jedoch prinzipiell nicht ausgeschlossen werden. Sollten Ihnen unerwünschte Nebenwirkungen – auch in Zweifelsfällen – bekannt werden, bitten wir in jedem Fall um Mitteilung unter möglichst genauer Beschreibung der Begleitumstände und Symptome. Wir gehen jedem Hinweis nach.

Patientenzielgruppe

Patienten, für die eine Zahnsorgung notwendig ist.

Vorgesetzte Anwender

Zahnarzt / Zahnärztin

Produktbeschreibung

Zerosil® soft ist ein additionsvernetzendes Abformsilikon auf Vinylpolysiloxanbasis speziell für die Situationsabformung, Gegenkiefer-abformung, Abformung zur Provisorienherstellung und Abformung zur Herstellung von Modellen für die Tiefechnik. Durch die kurze Abbindezeit im Mund, die leichte Mundentnahme, die unbegrenzte Lagerfähigkeit der Abformungen und seine hohe Zeichnungsschärfe, ist Zerosil® soft eine vorteilhafte Alternative zu Alginaten. Mittels eines Farbwechsels von pläume auf orange ist gut erkennbar, ab wann Zerosil® soft ausgehärtet ist und die Abformung aus dem Mund entnommen werden kann.

Abformlöffel: Vorbereitung und Haftmittel

Alle konfektionierten (aus Metall oder Hartplastik) und / oder individuellen Abdrukklöpfeln sind entsprechend der Abformtechnik anwendbar. Um die Haftung des Abformmaterials zu den Metall- oder Kunststoffköpfeln zu verbessern, sollte ein Löffeladhäsiv für A-Silikone angewendet werden.

Verarbeitung 380 ml Kartusche

Entnehmen Sie die 380 ml Kartusche vorsichtig aus der Verpackung. **Hinweis:** Die 380 ml Kartuschen sind schwer und können beim Herunterfallen so beschädigt werden, dass sie nicht mehr verwendet werden können.

- Halten Sie die Kartusche mit den verschlossenen Austrittsöffnungen nach oben und ergreifen Sie die Lasche an der Verschluss-kappe der Austrittsöffnungen undbiegen diese um 90° nach oben. Vermeiden Sie dabei übertriebene Kraftanwendung.
- Entfernen Sie die Verschlusskappe vollständig von der 380 ml Kartusche und legen Sie diese gemäß den Anweisungen des Herstellers in das automatische Dosier-/ Mischergerät ein.
- Starten Sie gemäß den Anweisungen des Herstellers das Aus-bringen des Abformmaterials bis eine kleine Menge Material aus beiden Öffnungen der 380 ml Kartusche austritt. (Dies sollte zu Beginn jedes Mischtorganges sicher gestellt werden). Wischen Sie überschüssiges Material vorsichtig in vertikaler Richtung ab, um eine Vermixung der Komponenten in den Austrittsöffnungen zu vermeiden.

Ablauf

Abzuformende Regionen bitte sorgfältig säubern und trocknen. Innerhalb der Verarbeitungszeit den gefüllten Löffel unter leichtem Druck im Mund positionieren. Bis zum vollständigen Abbinden die Abformung drucklos fixieren.

- Die Verarbeitungszeiten sind in der Tabelle „Technische Daten“ abgebildet.

Reinigung / Desinfektion

Die Desinfektion der ausgehärteten Abformung kann mit in Zahnräumen und zahnärztlichen Labor gebrauchlichen Desinfektionsmitteln für Dentalsilikone durchgeführt werden.

Gefahren- und Sicherheitshinweise

Gefahren- und Sicherheitshinweise sind dem Produktetikett und dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Ausgießen

Nach der Desinfektion die Abformung trocknen und bei Raumtemperatur aufbewahren. Die Abformung sollte frühestens 30 Min. nach Entfernen aus dem Mund ausgegossen werden. Für den Aussug empfiehlt sich die Verwendung von Dentalgipsen der Klasse 2–5 oder handelsüblichem Modellkunststoff (z. B. Modralit® 3K); eine Isolierung ist in der Regel nicht notwendig.

Achtung

- Zerosil® soft Produkte nicht mit kondensationsvernetzenden Abformmaterialien kombinieren.
- Das Produkt ist ausschließlich für den genannten Einsatzbereich bestimmt und ist nur von fachlich qualifizierten und eingewiesenen Personen zu verwenden.
- Die Polymerisation, also das Abbinden von additionsvernetzenden Silikonen, kann durch Latexhandschuhe, Cremes, Reinigungsmittel usw. gestört werden. Wir empfehlen daher das Tragen von handelsüblichen Polyethylenhandschuhen.
- Belassen Sie die Mischkanüle mit dem ausgehärteten Abformmaterial als Verschlusskappe auf den Austrittsöffnungen der 380 ml Kartusche bis zum nächsten Gebrauch. So vermeiden Sie eine gegenseitige Kontamination von Base und Katalysator und damit das Aushärten des Materials in einer der Austrittsöffnungen.

Schwerwiegende Vorfälle

Alle im Zusammenhang mit dem Produkt aufgetretenen schwerwiegenden Vorfälle sind dem Hersteller und der zuständigen Behörde des Mitgliedstaats, in dem der Anwender und/oder Patient niedergelassen ist, zu melden.

Ausgießen

- Nach der Desinfektion die Abformung trocknen und bei Raumtemperatur aufbewahren. Die Abformung sollte frühestens 30 Min. nach Entfernen aus dem Mund ausgegossen werden. Für den Aussug empfiehlt sich die Verwendung von Dentalgipsen der Klasse 2–5 oder handelsüblichem Modellkunststoff (z. B. Modralit® 3K); eine Isolierung ist in der Regel nicht notwendig.
- Wenn die Mischkanüle korrekt platziert ist, schließen Sie den Bajonettring bis zum Anschlag über die Mischkanüle und drehen ihn nach rechts (¼ Drehung) bis er sicher verriegelt ist.
 - Füllen Sie die angemischte Abformmaterial in einen geeigneten Abformloßel.
 - Ziehen Sie sofort nach dem Ausbringen des Materials die Kolben des Mischgerätes aus der 380 ml Kartusche zurück um andauernden Druck und somit das Nachfüllen überschüssigen Materials aus der Mischkanüle zu vermeiden.
 - Die Abbindezeit kann durch geringere Temperaturen verlängert bzw. durch höhere Temperaturen verkürzt werden.
 - Retraktionsmittel vor der Abformung mit Wasserspray entfernen.
 - Schutzkleidung tragen! Abgebindenes Material ist chemisch beständig. Flecken auf der Kleidung können nicht entfernt werden.

Chargennummer / Haltbarkeitsdatum
Die Chargennummer und das Haltbarkeitsdatum befinden sich sowohl auf der Außenverpackung als auch auf dem Produkt. Bei Beanstandungen des Produktes bitte immer die Chargennummer angeben. Verwenden Sie das Produkt nicht nach Ablauf des Haltbarkeitsdatums.

Das Produkt wurde für den Einsatz im Dentalbereich entwickelt und muss gemäß Gebrauchsinformation angewendet werden. Für Schäden, die sich aus anderweitiger Verwendung oder nicht sachgemäß Anwendung ergeben, übernimmt der Hersteller keine Haftung. Darüber hinaus ist der Verwender verpflichtet, das Produkt eigenverantwortlich vor dessen Einsatz auf Eignung

und Verwendungsmöglichkeit für die vorgesehenen Zwecke zu prüfen, besonders wenn diese Zwecke nicht in der Gebrauchs-information stehen.

Intended use

Dental impression material on the basis of vinyl polysiloxane

Indication for use

Zerosil® soft dental impression material is intended to be placed on a preformed impression tray and to reproduce the structure of a patient's teeth and gums.

Contraindication

The product may not be used if the patient is allergic to one of the ingredients. There are no side-effects to be expected from this medical device if processed and used properly. However, immune reactions (e.g. allergies) or local disorders of sensation (e.g. irritation of the oral mucosa) cannot be ruled out in principle. If you become aware of adverse side-effects, also in cases of doubt, please be sure to advise us in any case and describe the circumstances and symptoms as accurately as possible. We will investigate any notice.

Target Patient Group

Patients who need dental care.

Intended users

Dentist

Product description

Zerosil® soft is an addition-vulcanising impression silicone based on vinylpolysiloxane especially for situation impression, opposing jaw impression, impression for temporary restoration and impression for the production of models for the thermoforming technique. Short setting time in the mouth, easy removable out of the mouth, unlimited shelf life of the impressions and a high detail reproduction let Zerosil® soft be an advantageous alternative to alginates. A colour change from plum to orange makes it easy to see when Zerosil® soft has hardened and the impression can be removed from mouth.

Impression tray: Preparation and adhesives

All standard (in metal or hard plastics) and / or individual impression trays are applicable corresponding to the impression technique.

To improve the adhesion of the impression material to the metal or plastic trays, a tray adhesive for A-silicones should be applied.

Processing 380 ml cartridge

Carefully remove the 380 ml cartridge from the package.

Note: The cartridges are heavy and dropping may result in damage to the cartridge rendering it unusable.

1. Firmly hold the full 380 ml cartridge with the closed dispensing nozzles up. Grasp the shackle of the cap in the dispensing nozzles and bend in an upward direction of 90°. Do not place undue stress on the cap.
2. Remove the cap from the 380 ml cartridge completely and insert the cartridge into the automatic mixing / dosing machine according to the directions supplied by the manufacturer.
3. Start dispensing the impression material according to the manufacturer's instructions until a small amount of material emerges from both openings of the 380 ml cartridge. (This should be ensured at the beginning of each mixing process). Wipe off the extruded material in a vertical direction to avoid that the components mix with the outlet nozzles.
4. Install a mixing tip on the outlet nozzles following the manufacturer's instructions for the mixing machine. **Note:** Do not use other manufacturer's mixing tips – they will not fit properly and can cause material to leak from the outlet nozzles.
5. If the mixing tip is not fixed easily, make sure that the internal central hex of the mixing tip is aligned correctly with the drive shaft of the mixing machine.
6. Once the mixing tip is properly placed, place the bayonet ring over the mixing tip as far as it will go and turn to the right (¼ turn) until the ring is locked in place.
7. Dispense the mixed impression material into a suitable tray.
8. The mixing tip with the hardened impression material can be left in place after use. Thus it serves as sealing cap for the extrusion nozzles of the 380 ml cartridge until it is used next time. This will avoid a mutual contamination and curing of material in the extrusion nozzles.
9. Pull back the plunger of the machine from the 380 ml cartridge immediately after dispensing the material in order to avoid constant pressure and prevent surplus material from being pushed through the mixing canula.
10. Take the 380 ml cartridge out of the mixer and store it upright with the extrusion nozzles up.
11. Immediately before the next use, remove the mixing tip and attach a new mixing tip. To do this, remove the bayonet ring and reuse it for the new mixer.

Impression taking

The area where the impression is taken has to be cleaned and dried carefully. Position the prepared tray inside the mouth within the working time, applying slight pressure. Fix the impression without pressure until the material has set completely.

Please find processing times in "technical data" overview.

Keep away from children!**Note for one-time use**

After impression taking, cured silicone cannot be used for a further impression due to its physical features.

Disposal

Disposal of contents / container in accordance with local / regional / national / international regulations and safety data sheet.

Casting

After disinfecting dry the impression and store it at normal room temperature (max. 25 °C).

The impression should be stored for 30 min. at the earliest after removal from the mouth.

In the following the impression can be poured out with usual dental plasters class 2–5 and with model resins (e.g. Modralit® 3K); normally an insulation is not necessary.

Caution

- Zerosil® soft products are not to be used in combination with condensation-vulcanising impression materials.
- The product is exclusively intended for the above-mentioned range of use and shall only be used by professionally qualified and instructed persons.

Polymerisation

referring to the setting of cross-linked silicones,

can be disrupted by latex gloves, creams, cleaning agents etc. For this reason, we recommend that you wear commercially available polyethylene gloves.

• The setting times can be increased by lower temperatures or reduced by higher temperatures.

• Residues of retraction aids have to be removed by use of water spray.

• Wear protective clothing! Set material is chemically resistant.

Marks on your clothing cannot be removed.

• Pre-convey the material before attaching the mixing canula.

• Never convey to a mixing canula which has been cured.

• After use, leave the mixing canula on the double cartridge as a closure.

Usage prévu

Matériau pour empreintes dentaire à base de vinyle polysiloxane

Indication

Matériaux d'empreintes dentaires pour la reproduction de la situation buccale du patient.

Contre-indication

Le produit ne doit pas être utilisé en cas d'allergie à un des composants. Lorsqu'il est correctement préparé et appliqué dans les conditions spécifiées, ce produit médical ne présente aucun effet secondaire. Bien qu'en principe des réactions de type immunitaire (par ex. allergies) ou des irritations locales (par ex. irritations de la muqueuse buccale) ne se produisent pas, celles-ci ne sont néanmoins pas à exclure totalement. Si vous observez des effets secondaires indésirables – même dans des cas douteux – nous vous prions de nous en faire part dans tous les cas en décrivant les circonstances et les symptômes de la manière la plus détaillée possible. Nous considérons toutes les informations.

Groupe cible de patients

Les patients qui ont besoin d'une restauration dentaire.

Utilisateurs visés

Dentiste

Description du produit

Zerosil® soft est un silicone d'empreinte vulcanisant par addition à base de vinyl-polysiloxane, spécialement empreinte de situation, empreinte d'antagonistes, empreinte pour la fabrication de prothèses, prise d'empreinte pour la production de modèles pour la technique de thermoformage. Grâce au temps de prise court dans la bouche, l'enlèvement facile, le stockage illimité des empreintes et la reproduction exacte des détails, Zerosil® soft est une alternative avantageuse aux alginates. Un changement de couleur du prune à l'orange permet de voir facilement quand Zerosil® soft a durci et l'empreinte peut être retirée de la bouche.

Tous les portes-empreintes confectionnés (de métal ou résine dure) et / ou individuels sont applicables selon la technique d'empreinte.

Pour améliorer l'adhérence des matériaux d'empreinte avec des portes-empreintes en métal ou résine, il est recommandé d'utiliser un adhésif pour des portes-empreintes à base de silicone A.

Traitement de cartouche de 380 ml

Remarque : Les cartouches de 380 ml sont lourdes. Si elles tombent, elles risquent d'être endommagées, ce qui les rendrait inutilisables.

1. Tenez la cartouche 380 ml avec les sorties scellées vers le haut et prenez l'onglet sur le bouchon des ouvertures de sortie et les plier de 90° vers le haut. Évitez l'application exagérée de la force.

Nettoyage / désinfection

L'empreinte durcie peut être désinfectée avec des désinfectants pour les silices dentaires couramment utilisés dans les cabinets et laboratoires dentaires.

Couler

Après la désinfection, sécher l'empreinte et la conserver à température ambiante (25 °C au max.). Il est conseillé de couler l'empreinte au plus tôt 30 minutes après l'avoir retirée de la cavité buccale. Pour la remplir, nous recommandons du plâtre dentaire des classes 2–5 ou de la résine de modèle (p. ex. Modralit® 3K) ; en général une isolation n'est pas nécessaire.

Avertissements

Relever les consignes de sécurité et de danger sur l'étiquette du produit et la fiche de données de sécurité afférente.

Incidents graves

Tous les incidents graves apparus en rapport avec le produit doivent être signalés au fabricant et aux autorités compétentes de l'état membre dans lequel se situe l'utilisateur et/ou le patient.

Attention