



#### 1. Produktübersicht und Anwendung

Das Dentalwachs ist ein Medizinprodukt und ausschließlich für den Einsatz in der Zahnheilkunde bestimmt. Jede Verwendung außerhalb der vorgesehenen Zweckbestimmung ist unzulässig. Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehören die Beachtung dieser Gebrauchsanweisung. Vor jeder Anwendung Funktionssicherheit und einwandfreien Zustand prüfen. Nur geeignete Arbeitsmittel verwenden, Schutz von Patienten, Dritten und Anwender sicherstellen sowie Kontamination vermeiden. Bei der Anwendung sind die jeweils geltenden nationalen Gesetze, Verordnungen und Richtlinien für Medizinprodukte zu beachten. Dies umfasst insbesondere die Vorschriften zum Arbeitsschutz sowie die geltenden Unfallverhütungsbestimmungen. In Deutschland sind Betreiber, Geräteverantwortliche und Anwender verpflichtet, Medizinprodukte entsprechend den einschlägigen gesetzlichen Anforderungen zu betreiben.

#### Zweckbestimmung:

Die Dentalwache sind zur Bissregistrierung und Bissnahme sowie zum Schutz der Schleimhaut indiziert. Bisswälle und Biss-Stangen dienen der Bestimmung und Fixierung der Kieferrelation zwischen Ober- und Unterkiefer. Plattenwachs (Set-Up Plattenwachs, Alu Bisswachs, Austellwachs) dient zur Herstellung einer Prothesenbasis.

#### Anwendung Bisswälle und Biss-Stangen:

1. Bisswälle im Labor auf den Schablonen positionieren.
2. Die Wachsstangen leicht erwärmen.
3. Auf der Schablone fixieren und befestigen.
4. Die Schablonen im Mund des Patienten einsetzen.
5. Die Bisslage wird entsprechend der bezahten Kiefer bestimmt und kontrolliert.

#### Anwendung Plattenwachs (Set-Up Plattenwachs, Alu Bisswachs, Aufstellwachs):

1. Das Plattenwachs in warmem Wasser oder vorsichtig über dem Bunsenbrenner erwärmen.
  2. Mit leichtem Druck das erwärmte Wachs auf das Modell adaptieren.
  3. Nach dem Anformen erfolgt die Aufstellung der Zähne auf der Wachsbase.
  4. Die Passform und Stabilität vor der Weiterverarbeitung überprüfen.
- Hinweis:** Beim Erwärmen ist eine Überhitzung des Wachses zu vermeiden, um Verformungen und Materialschäden auszuschließen. bestimmt und kontrolliert.

#### 1.1. Bisswälle (vorgeformt)

Zur Herstellung von totalen Biss-Schablonen. Vorgeformt, sofort einsetzbar, leicht anpassbar, sicher fixiert und ermöglicht eine präzise Bissnahme durch hohe Formstabilität.

#### 1.2. Biss-Stangen

Zur Herstellung partieller Biss-Schablonen und zur präzisen Bissregistrierung. Anatomisches Design für einfache Positionierung und sichere Fixierung, mit guter Anpassbarkeit und präziser Bissnahme.

#### 1.3. Alu Bisswachs

Bissregistrierungswachs mit Aluminiumverstärkungs-einlage zur Bestimmung der Okklusionsbeziehung zwischen Ober- und Unterkiefer. Durch die stabile Aluminiumeinlage ist ein Verzug der Bissregistrierung ausgeschlossen.

#### 1.4. Set-Up Plattenwachs

Die Wachsplatten werden zur Anfertigung der Prothesenbasis für die Amprobe von Bissregistraten herangezogen. Hohe Plastizität, einfache Verarbeitung, sichere Haftung ohne Kleben sowie hohe Härte und Formstabilität für verzugsfreie Modellationen.

#### 1.5. Aufstellwachs

Aufstellwachs zur Aufstellung, Fixierung und Modellation künstlicher Zähne sowie der Gestaltung von Prothesenbasen im Rahmen der Herstellung von herausnehmbarem Zahnersatz. Schnelles, sicheres Positionieren der Zähne und einfaches Entfernen durch Ausbrühen.

#### 2. Risiken und Nebenwirkungen

**Risiken:** Bei falscher Anwendung oder Überhitzung des Wachses besteht die Gefahr von Verbrennungen oder Verformungen.

**Nebenwirkungen:** In seltenen Fällen können allergische Reaktionen auf die Bestandteile des Dentalwachses auftreten. Bei Anzeichen von Reizungen oder Unverträglichkeiten sollte die Anwendung sofort beendet und gegebenenfalls ärztlicher Rat gesucht werden.

**Hinweis:** Bei unsachgemäßer Anwendung erlöschen alle Garantie- und Haftungsansprüche.

#### 3. Sicherheitshinweise

**Anwendung im Mund:** Wachs sollte nur kurzzeitig im Mund des Patienten verbleiben. Stellen Sie sicher, dass die Wachsteile ausreichend groß sind, um ein Verschlucken zu vermeiden (Erstickungsgefahr).

#### Vermeidung von Verletzungen:

Vermeiden Sie unbedingt den Kontakt mit heißen Wachsstropfen.

Tragen Sie ggf. geeignete Schutzausrüstung.

Beim Erhitzen oder Verbrennen sollten eventuelle Wachs-dämpfe nicht eingeatmet werden.

**Vorkommis melden:** In Fällen, bei denen es zu Problemen oder unerwünschten Ereignissen mit dem Produkt kommt, informieren Sie bitte unverzüglich den Hersteller.

#### 4. Haltbarkeit, Reinigung und Pflege

Verwenden Sie die Verbrauchsmaterialien nach dem Öffnen der Originalverpackung innerhalb weniger Monate. Das Produkt ist nicht wiederverwendbar.

**Lagerung:** Das Material sollte in gut verschlossenen Behältern kühl und trocken gelagert werden. Wenn möglich, ist eine flache Lagerung und ein flacher Transport zu bevorzugen. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Bereits geöffnete Packungen zusätzlich vor UV-Strahlung schützen. Die empfohlenen Lagertemperaturen sind einzuhalten.

#### 5. Entsorgung und Umweltschutz

**Entsorgung:** Gebrauchtes Material sollte gemäß den örtlichen Vorschriften für medizinische Abfälle entsorgt werden.

**Umweltfreundlichkeit:** Das verwendete Wachs ist nicht vollständig biologisch abbaubar.

## Verfügbare Materialvarianten / Available material variants / Variantes de material disponibles / Variantes de matériau disponibles / Varianti di materiale disponibili / Dostępne warianty materiału:



### Bisswälle / Bite rims / Rodetes de oclusión / Bourrelets d'occlusion / Valli di occlusion / Waly zwarciove

100 pieces / unidades / pièces / pezzi / sztuk

Soft (REF 02-4200)

Medium (REF 02-4210)

Hard (REF 02-4220)



### Biss-Stangen / Bite sticks / Barras de mordida / Barres de morsure / Barre di morso / Walki zwarciove

50 pieces / unidades / pièces / pezzi / sztuk

Medium (REF 02-4255)

Hard (REF 02-4260)



### Set-Up Plattenwachs / Set-Up plate wax / Cera para base de montaje / Cire pour plaque de montage / Cera per base di montaggio / Wosk płytkowy (setupowy)

2,5 kg

SetUp regular (Winter) (REF 02-4010)

SetUp hard (Sommer) (REF 02-4110)

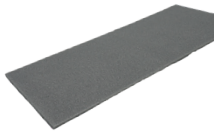
SetUp Extra Pink super hard (REF 02-4145)

500 g

SetUp regular (Winter) (REF 02-4020)

SetUp hard (Sommer) (REF 02-4120)

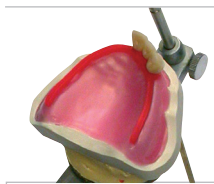
SetUp Extra Pink super hard (REF 02-4155)



### Alu Bisswachs / Alu bite wax / Cera de mordida de aluminio / Cire d'occlusion aluminium / Cera per morso in allumini / Aluminowy wosk zwarciovy

250 g

175 x 80 x 2 mm (REF 02-4300)



### Aufstellwachs / Boxing wax / Cera para encajonado / Cire de coffrage / Cera per boxing / Wosk do obramowania wycisku

220g rot / red / rojo / rouge / rosso / czerwony

3 x 3 mm (REF 02-4180)

5 x 5 mm (REF 02-4190)

220 g hellrosa / light pink / rosa chiaro / rose clair / rosa chiaro / jasnoróżowy

3 x 3 mm (REF 02-4160)

5 x 5 mm (REF 02-4170)

**CE**  
CE-Kennzeichnung /  
CE mark /  
Marcado CE /  
Marquage CE /  
Marcatura CE /  
Oznakowanie CE

**MD**  
Medizinprodukt /  
Medical device /  
Producto sanitario /  
Dispositif médical /  
Dispositivo medico /  
Wyrob medyczny

**REF**  
Katalognummer /  
Catalogue number /  
Número de catálogo /  
Número de catalogue /  
Numero di catalogo /  
Numer katalogowy

**UDI**  
Eindeutige Produktidentifikation /  
Unique Device Identifier /  
Identificador único del producto /  
Identifiant unique du dispositif /  
Identificativo unico del dispositivo /  
Unikalny identyfikator wyrobu

**LOT**  
Chargennummer /  
Batch number /  
Número de lote /  
Número de lot /  
Numero di lotto /  
Numer partii

Herstellungsdatum /  
Date of manufacture /  
Fecha de fabricación /  
Date de fabrication /  
Data di fabbricazione /  
Data produkcji

Mindesthaltbarkeitsdatum /  
Best before date /  
Fecha de consumo preferente /  
Date de durabilité minimale /  
Data di scadenza minima /  
Data minimalnej trwałości

Gebrauchsanweisung beachten /  
Follow the instructions for use /  
Seguir las instrucciones de uso /  
Respecter le mode d'emploi /  
Seguire le manuale d'uso /  
Postępować zgodnie z instrukcją użycia

Vor Sonnenlicht schützen /  
Keep away from sunlight /  
Mantener alejado de la luz solar /  
Protéger de la lumière du soleil /  
Tenere lontano dalla luce solare /  
Chronić przed światłem słonecznym

Temperaturgrenze /  
Temperature limit /  
Limite de temperatura /  
Limite de temperatura /  
Limite di temperatura /  
Limit temperatury  
5 °C  
41 °F  
35 °C  
95 °F

## DE Gebrauchsanweisung Dental-Wachs

Bisswälle, Biss-Stangen, Set-Up Plattenwachs, Alu Bisswachs, Aufstellwachs

## GB Instructions for Use Dental wax

Rodetes de oclusión, Barras de mordida, Cera para base de montaje, Cera de mordida de aluminio, Cera para encajonado

## ES Instrucciones de uso Cera dental

Rodetes de oclusión, Barras de mordida, Cera para base de montaje, Cera de mordida de aluminio, Cera para encajonado

## FR Notice d'utilisation Cire dentaire

Bourrelets d'occlusion, Barres de morsure, Cire pour plaque de montage, Cire d'occlusion aluminium, Cire de coffrage

## IT Istruzioni per l'uso Cire dentaire

Valli di occlusion, Barre di morso, Cera per base di montaggio, Cera per morso in alluminio, Cera per boxing

## PL Instrukcja użytkowania Cire dentaire

Waly zwarciove, Waliki zwarciove, Wosk płytkowy (setupowy), Aluminowy wosk zwarciovy, Wosk do obramowania wycisku

**Hersteller / Manufacturer:**  
Fabricante / Fabricant  
Produttore / Producent

**SILADENT Dr Böhme & Schöps GmbH**

Im Klei 26 · DE-38644 Goslar

Telephone: +49 (0) 53 21 - 37 79 0 · Fax: +49 (0) 53 21 38 96 32

www.siladent.de · info@siladent.de

**Made in Germany**

**v. 2.0** Datum: 05.07.2026