

## VITA VIONIC® WAX fräsbarer Rohling aus Synthetikwachs

Bitte Gebrauchsanweisung vor der Produktanwendung lesen.

### Zweckbestimmung

VITA VIONIC WAX ist ein Rohling aus fräsba- ren und form- stabilen Synthetikwachs mit hoher Schmelztemperatur zur Herstellung von vollformatigen Wachseinproben und Wachsaufstellungen.

### Patientenzielgruppe

Keine Einschränkungen

### Vorgesehener Anwender

Ausschließlich Fachanwender: Zahnärzte und Zahn- techniker

### Indikation

Einsatzgebiete:

- VITA VIONIC WAX White dient der Herstellung von vollformatigen Einproben. Sie dienen der Überprüfung von Mittellinie, Okklusionsebene und Phonetik.
- VITA VIONIC WAX Pink dient der Herstellung von Prothesenbasen zur Einprobe. Konfektionszähne werden dazu in den gefrästen Kavitäten fixiert. Sämtliche Parameter können damit überprüft und gegebenenfalls notwendige Korrekturen umgesetzt werden.

### Kontraindikation

- Nicht zur Herstellung von definitiven Prothesen geeignet.

### Produktanwendung/-bedienung

#### Workflow:

1. Wachs-Disc einspannen,
2. Wachs-Disc (OK und UK) fräsen,
3. Einprobe heraustrennen,
4. Kontrolle der Einprobe auf Meistermodell,
5. Intra-orale Einprobe,
6. Ggf. erforderliche Umstellungen digital mit der CAD-Software durchführen,
7. Falls erforderlich, erneute Herstellung Einprobe.

VITA VIONIC WAX Pink:

1. Wachs-Disc einspannen,
2. Wachs-Disc (OK und UK) fräsen,
3. Einprobe heraustrennen,
4. Prothesenzähne mit Wachs fixieren (bei konventionellen Prothesenzähnen ist eine vorherige CAM-Modifikation erforderlich),
5. Kontrolle auf Meistermodell,
6. Intra-orale Einprobe,
7. Ggf. erforderliche Umstellungen als neue Registration einscannen und digital mit der CAD Software durchführen,
8. Alternative konventionelle Fertigstellung der Prothese. Produkt muss bei Raumtemperatur verarbeitet werden. Für den Fräsprozess wird eine Nassbearbeitung empfohlen.

#### Systemvoraussetzungen:

Systemvoraussetzungen für VITA VIONIC WAX siehe [www.vita-zahnfabrik.com/vionicwax](http://www.vita-zahnfabrik.com/vionicwax).

Detaillierte Informationen zu Verarbeitung finden Sie im Dokument „Gebrauchsanweisung I Vollversion“ unter [www.vita-zahnfabrik.com/vionicwax](http://www.vita-zahnfabrik.com/vionicwax).

### Empfohlene Produktkombinationen

Empfohlene Produktkombinationen mit den VITA Systemkomponenten sowie entsprechende Verarbeitungsempfehlungen und Einschränkungen hinsichtlich der Kombinierbarkeit des Produktes entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung | Vollversion.

### Lagerung/Entsorgung

Lagerung bei Raumtemperatur. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 25°C schützen. Die mit einem Gefahrstoff-Piktogramm gegengezeichneten Produkte sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen. Recyclebare Abfälle (wie Attachments, Papier, Kunststoffe) sind über entsprechende Recyclingsysteme zu entsorgen. Kontaminierte Produktreste sind, gemäß den regionalen Vorschriften, ggf. vorzubehandeln und gesondert zu entsorgen.

### Technische Daten

Physikalische Eigenschaften	Maßeinheit	Wert
Erstarrungspunkt	°C	83
Tropfpunkt	°C	89
Flammpunkt	°C	>140
Penetration bei 25°C	0.1 mm	9
Viskosität bei 120°C	mPas	9,7 - 10,1

Chemische Zusammensetzung	Gew.-%
Paraffin Wachse	65 - 85
Pentaerythrityl	10 - 30
Polyethylen	5 - 12

Die technischen Daten sind Mittelwerte und können bei den Lieferchargen geringfügig schwanken.

### Produktsicherheit

Informationen zur Meldung von schwerwiegenden Vorkommnissen in Verbindung mit Medizinprodukten, generelle Risiken bei Dentalbehandlungen, Restrisiken sowie (wenn zutreffend) Kurzberichte über klinische Sicherheit und Leistung (SSCPs) finden Sie unter [https://www.vita-zahnfabrik.com/product\\_safety](https://www.vita-zahnfabrik.com/product_safety).

Sicherheitsdatenblätter können unter [www.vita-zahnfabrik.com/vionicwax](http://www.vita-zahnfabrik.com/vionicwax) heruntergeladen oder per Fax unter (+49) 7761-562-233 angefordert werden.

### Haftungsausschluss

Zur Beachtung: Unsere Produkte sind gemäß Gebrauchsinformationen zu verwenden. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die sich aus unsachgemäßer Handhabung oder Verarbeitung ergeben. Der Verwender ist im Übrigen verpflichtet, das Produkt vor dessen Gebrauch auf seine Eignung für den vorgesehenen Einsatzbereich zu prüfen. Eine Haftung unsererseits ist ausgeschlossen, wenn das Produkt in nicht verträglichem bzw. nicht zulässigem Verbund mit Materialien und Geräten anderer Hersteller verarbeitet wird und hieraus ein Schaden entsteht. Die VITA Modulbox ist nicht zwingender Bestandteil des Produktes. Herausgabe dieser Gebrauchsinformation: 2022-03

Mit der Herausgabe dieser Gebrauchsinformation verlieren alle bisherigen Ausgaben ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Version finden Sie unter [www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com).

### Instructions for use

## VITA VIONIC® WAX milled synthetic wax blank

Please read the instructions for use before using the product.

### Intended purpose

VITA VIONIC WAX is a blank made of millable and dimensionally stable synthetic wax with a high melting temperature for the fabrication of full-sized wax try-ins and wax-ups.

### Patient target group

No restrictions

### Intended user

Dental professionals only: dentists and dental technicians

### Indication

Indication range:

- VITA VIONIC WAX White is used for the fabrication of full-sized try-ins. They are used to test the midline, occlusion plane and phonetics.
- VITA VIONIC WAX Pink is used for the fabrication of denture bases for try-in. For this purpose, denture teeth are fixed in the milled cavities. All parameters can be checked, and if necessary, corrections can be implemented.

### Contraindication

- Not suitable for the fabrication of definitive dental restorations.

### Product application/control

#### Workflow:

VITA VIONIC WAX White:

1. Clamp the wax disc.
2. Mill the wax disc (maxilla and mandible),
3. Separate the try-in,
4. Check the try-in against the master model,
5. Intraoral try-in,
6. Implement any required changes digitally using the CAD software,
7. If necessary, perform another try-in.

VITA VIONIC WAX Pink:

1. Clamp the wax disc.
2. Mill the wax disc (maxilla and mandible),
3. Separate the try-in,
4. Use wax to fix denture teeth (for conventional denture teeth, prior CAM modification is required),
5. Check against the master model,
6. Intraoral try-in,
7. Scan in any required changes as a new registration, and implement them digitally using the CAD software,
8. Alternative conventional method of finalizing the dental restoration.

The product must be processed at room temperature. Wet machining is recommended for the milling process.

#### System requirements:

For the VITA VIONIC WAX system requirements, see [www.vita-zahnfabrik.com/vionicwax](http://www.vita-zahnfabrik.com/vionicwax).

Detailed information on processing can be found in the document "Instructions for Use I full version" at [www.vita-zahnfabrik.com/vionicwax](http://www.vita-zahnfabrik.com/vionicwax).

### Recommended product combinations

For recommended product combinations with the VITA system components and corresponding processing recommendations and restrictions regarding the combination possibilities of the product, please refer to the Instructions for Use | full version.

### Storage/disposal

Store at room temperature. Protect from direct sunlight and temperatures above 25°C.

The countersigned products labelled with a pictogram for hazardous substances are to be disposed of as hazardous waste. Recyclable waste (such as attachments, paper, plastics) must be disposed of using appropriate recycling systems. If necessary, contaminated product residues should be pretreated in accordance with regional regulations and disposed of separately.

### Technical data

Physical properties	Unit of measure	Value
Solidification point	°C	83
Drop point	°C	89
Flash point	°C	>140
Penetration at 25 °C	0.1 mm	9
Viscosity at 120 °C	mPas	9.7 - 10.1

Chemical composition	Wt%
Paraffin waxes	65 - 85
Pentaerythrityl	10 - 30
Polyethylene	5 - 12

The technical data are averages and may fluctuate slightly between delivered batches.

### Product reliability

Information on reporting serious incidents in connection with medical devices, general risks associated with dental treatments, residual risks and (if applicable) short clinical safety and performance reports (SSCPs) can be found at [https://www.vita-zahnfabrik.com/product\\_safety](https://www.vita-zahnfabrik.com/product_safety).

The safety data sheets can be downloaded at [www.vita-zahnfabrik.com/vionicwax](http://www.vita-zahnfabrik.com/vionicwax) or requested by fax at (+49) 7761-562-233.

### Disclaimer

Please note: Our products must be used in accordance with the instructions for use. We do not accept liability for any damage resulting from incorrect handling or usage. The user is furthermore obliged to check the product before use with regard to its suitability for the intended area of applications. We cannot accept any liability if the product is used in conjunction with materials and equipment from other manufacturers that are not compatible or not authorized for use with our product and this results in damage. The VITA Modulbox is not necessarily a component of the product. Date of issue of these instructions for use: 2022-03

After the publication of this information for use, any previous versions become obsolete. The current version can be found at [www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com).

Gebrauchsanweisung | Kurzversion

Instructions for use | short version

Mode d'emploi | Version courte

Instrucciones de uso | Versión abreviada

Istruzioni d'uso in | versione breve

VITA – perfect match.

VITA

VITA Zahnfabrik ist zertifiziert und folgende Produkte tragen die Kennzeichnungen:

VITA Zahnfabrik has been certified, and the following products bear the mark:

VITA Zahnfabrik est certifié et les produits suivants portent les marquages :

VITA Zahnfabrik está certificada y los siguientes productos llevan los marcados:

VITA Zahnfabrik è certificata e i seguenti prodotti sono marcati:

VITA VIONIC® WAX



UK UK Responsible Person: Obelis UK Ltd.  
CA Sandford Gate, Oxford, OX4 6LB, United Kingdom

CH REP VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG, Bad Säckingen (Germany)  
Zweigniederlassung Basel c/o Perrig AG, Max Kämpf-Platz 1, 4058 Basel

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG  
Spitalgasse 3  
79713 Bad Säckingen  
Germany  
Tel. +49 (0)7761/562-0  
Fax +49 (0)7761/562-299  
[www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com)  
[info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)  
[facebook.com/vita.zahnfabrik](https://www.facebook.com/vita.zahnfabrik)

Hergestellt für VITA / Produced for VITA / Fabriqué pour VITA / Fatto per / Hecho para VITA

Gebdi Dentalproducts GmbH  
Industriestr. 3a  
78234 Engen  
Germany

