



CEltra® Duo
CAD Blocks for CEREC® and inLab®

DIRECTIONS FOR USE - ENGLISH
For dental use only.

1. PRODUCT DESCRIPTION
Celtra Duo Zirconia-Reinforced Lithium Silicate (ZLS) Block for CEREC® and inLab® is a high-strength glass-ceramic material that, thanks to its translucent properties, can be used for the fabrication of highly esthetic all-ceramic restorations using a CAD/CAM procedure. Indirect restorations are fabricated by milling Celtra Duo using a Dentsply Sirona CAD/CAM system.

Celtra Duo is a zirconia-reinforced lithium silicate (ZLS) block delivered in a fully crystallized, tooth-colored state. It provides two different processing pathways where the material can be milled, polished and sealed for a flexural strength of 210 MPa using a three-point bending test method. A second method is available for fully adhesive or self-adhesive cementing. See complete Directions for Use of the adhesive and cement products.

1.1 Composition
Celtra Duo is a zirconia-reinforced lithium silicate (ZLS), type II dental ceramic material, Class 2a pursuant to DIN EN ISO 6872 (CTE 25-500°C: 11.6 x 10⁻⁶ K⁻¹).

1.2 Indications
Celtra Duo is a fully crystallized zirconia-reinforced lithium silicate glass ceramic processed through a CAD/CAM technique for the fabrication of:

- Single unit dental restorations, for example all-ceramic crowns, inlays, onlays and veneers.
- Celtra Duo can be used as a material for fully contoured appliances.

1.3 Contraindications
Celtra Duo is not suitable for:

- Full veneers or full-arch restorations.
- Very deep subgingival preparations.
- Patients with a greatly reduced dentition.
- Patients with severe parafunctional habits or bruxism (see section 3.1.2).

1.4 Compatible porcelains, stains and glazes
The use of stains and glaze is optional with Celtra Duo. Celtra Duo restorations are compatible with all Glaze and Glaze System or Celtra Stains and Glaze System (available separately, see complete Directions for Use of the respective stain and glaze systems) is not recommended (see Warnings).

1.5 Corrosion testing
Celtra Duo is compatible with and thermally matched to Celtra correction porcelain. Instructions for use of the correction porcelain are available in the separate Directions for Use of other correction porcelain with Celtra Duo is at the discretion and sole responsibility of the user.

1.6 Compatibility with cement
Celtra Duo restorations are compatible with adhesive bonding resin cement systems, including all Dentsply Sirona adhesive resin cement systems (available separately, see complete Directions for Use of the respective adhesive resin cement systems) and all Dentsply Sirona self-adhesive resin cements, including all Dentsply Sirona self-adhesive resin cements (available separately, see complete Directions for Use). Inlays, onlays, non-retentive crowns should be adhesively bonded. Use of other cements or cement systems with Celtra Duo is at the discretion and sole responsibility of the dental practitioner.

2. GENERAL SAFETY NOTES

The following general safety notes and the special safety notes in other sections of the directions for use.

Safety alert symbol

This is the safety alert symbol. It is used to alert you to potential personal injury hazards. Obey all safety precautions indicated in order to avoid personal injury.

CAUTION

- If properly processed and used, adverse effects of these medical products are highly unlikely. However, rare allergic reactions (systemic such as irritation) or localized parasthesia (such as an irritating taste or irritation of the oral mucosa) cannot be completely ruled out, in case of skin sensitization.
- Celtra Duo restorations are not suitable for patients with clinical symptoms of parafunctional habits or bruxism (see section 3.1.2).
- Do not use ceramic pins, firing pastes, or any third-party porcelains or stains and glazes. Such use may result in cracks in Celtra Duo restorations.
- In patients with hypersensitivity to any of the ingredients, this medical device may not be used at all or only under the particular scrutiny of the dentist or physician in charge.

- **2.2 Precautions**
This product is intended to be used only as specifically outlined in these Directions for Use. Any use that deviates from the directions for use is at the discretion and is the sole responsibility of the practitioner.
- Wear suitable protective eyewear, clothing and gloves. Protective eyewear is recommended for patients.
- Contact with mucous membranes or mucous membranes during adhesive procedures may cause failure of the restoration. Use of rubber dam or adequate isolation is recommended.
- Do not use Celtra Duo restorations for any application for single use only. Discard after use. Do not reuse in other patients or in other procedures.

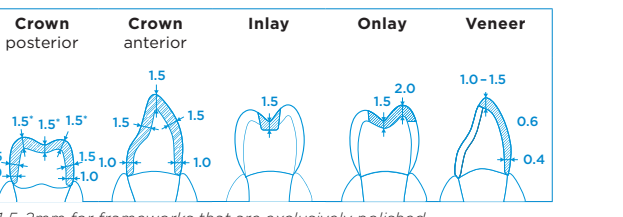
- **2.3 Interactions**
Celtra Duo blocks are designed to be fabricated using a Dentsply Sirona CAD/CAM system. Cutting blocks using non-compatible CAD/CAM systems may lead to unsuitable restorations.
- **2.4 Adverse reactions**
No adverse reactions have been reported for Celtra Duo. Should you have any adverse reactions, please advise your dentist or physician.

- **2.5 Storage conditions**
Inadequate storage conditions may shorten the shelf life and may lead to malfunction of the product. Store in a dry place. Protect from moisture. Do not use after the expiration date.

3. STEP-BY-STEP INSTRUCTIONS

3.1 Preparation
Proper reduction of the hard tissue of the tooth during preparation is essential for maximizing the strength, shade and retention of the finished restoration. The following instructions apply to the preparation of the anatomical form to be reduced to show.

Minimum wall thickness: The following diagram shows the specified minimum wall thickness for all manual adjustments have been made.



1.5-2 mm for frameworks that are exclusively polished.

- **3.1.1 Inlays and onlays**
A conventional inlay/onlay design is recommended. Do not prepare undercut. Ensure that the cavity walls form an angle of 90° to the axial walls of the tooth. Ensure that all sharp edges and angles are rounded. In centric and dynamic occlusion, reduce incisally/occlusally by 1.5 to 2 mm.
- Celtra Duo inlays and onlays are delivered by fully adhesive cementing. Alternatively, highly retentive inlay or onlay restorations may be cemented with a conventional luting agent. See complete Directions for Use of the adhesive and cement products.

- **3.1.2 Full crowns**
Ensure that there is an axial reduction of 1.0 to 1.5 mm with the walls form an angle of 5-6 degrees with the long axis of the tooth. In centric and dynamic occlusion, reduce incisally/occlusally by 1.5 mm. The lingual shoulders must be extended at least 1.0 mm into the proximal contacts surfaces. It is recommended to use a shoulder preparation without a bevel. All angles must be rounded, and the preparation surfaces must be smooth.
- Place the object on a flat surface and apply a thin layer of fully adhesive or self-adhesive cementing. See complete Directions for Use of the adhesive and cement products.

- **3.1.3 Veneers**
The standard reduction is 0.6 mm for the labial surface and 0.4 mm in the gingival area (since the enamel is thinner in this region). The preparation margins should be located in enamel. A chamfer or rounded shoulder reduction is recommended for all veneer margins. Proximal extensions must be located far enough from the preparation margins from site and to avoid proximal gingival undercut.
- Celtra Duo veneers are delivered by fully adhesive cementing. See complete Directions for Use of the adhesive and cement products. Self-adhesive cementing is not recommended for veneer restorations.

3.2 CAD/CAM processing
Celtra Duo restorations are produced with CEREC or inLab CAD/CAM systems. If you have any questions about these systems, please contact Dentsply Sirona Dental Systems GmbH.

- **3.2.1 Software requirements**
Celtra Duo is compatible with CEREC version 4.2 and above. When using previous software versions, use of the IPS e.max® system standard grinding program is recommended (do not use the e.max® system standard grinding program).
- In this case, the minimum wall thickness will have to be adapted to the Celtra Duo recommendation; see Preparation.

3.2.2 Grinder and block sizes
The use of the Celtra Duo material. The Dentsply Sirona Celtra CAD/CAM grinding unit (milling unit) will prompt you to insert a Celtra Duo Block. For detailed processing steps, please refer to the instructions for use of the respective CAD/CAM systems. Make sure to follow the manufacturers' recommendations.

3.2.3 Finishing the restoration
Celtra Duo provides two processing pathways where the material can be milled and polished or milled, glazed and fired for additional strength. Alternatively, the restoration can be fired and then glazed for added strength. For polishing instructions go to section 3/3.1, and stain and glaze instructions go to section 3.3.3.

3.3.1 Polishing without the optional staining and/or glaze firing
Clean the restoration with a steam cleaner or clean the restoration using soap and water. Carefully blow-dry the restoration in an air stream.

- If you fire the final restoration to examine it for fit. If necessary, adjust the proximal and occlusal contacts.
- Use the following adjustments to the ceramic material: **make sure to avoid overheating.**

• Spray removal should be made using a suitable grinding instrument, between 8000-12000 rpm with a medium pressure. Do not Overheat. Follow the steps below for complete polishing.

In clinical situations where strength is needed, we recommend firing the restoration.

- The following steps must be followed in order to achieve the desired effect after firing to 210 MPa (three-point bending test method) for the Mill and Polish option.
- Use a coarse grit to prepare the surface for polishing and to remove the material.
- Followed by a medium and then a fine wheel (8000-12000 rpm).
- An optional final step to go over the entire restoration using a fine diamond paste using a soft-medium Robinson brush.

Celtra Duo quickly becomes shiny, there is a risk to under polish the material and not achieve the strength of 210 MPa. It is not the shiny surface that is the aim of the procedure. The aim is the effect of the smoothing and polishing that strengthens the material.

3.3.2 Staining, Glazing and Applying Corrections to milled Celtra Duo restorations
If milled restorations require no corrections, proceed to step 3.3.3 for optional staining and glazing instructions.

If milled restorations proceed to step 3.3.4 for Application of Celtra Correction Porcelain Instructions.

3.3.3 Instructions for optional staining and glaze-firing of Celtra Duo CAD/CAM restorations
Custom staining of Celtra Duo restorations can be performed using Celtra Universal Stains and Glaze or Dentsply Sirona Universal Stains and Glaze (available separately, see complete Directions for Use). For best results, any sanding marks on the surface should be removed with a suitable coarse rubber wheel.

Devices used to apply the stain and glaze to the restoration must be clean and free of grease. Clean the surface of the restoration with a steam cleaner or submerge for 10 minutes in an ultrasonic cleaner with distilled water. Rinse thoroughly with clean water. Clean the available clean thoroughly with soap and water. Any contamination after cleaning must be prevented.

Remove the mass thoroughly with a spatula. Do not use a metal spatula. Withdraw desired amount of Celtra stain or glaze and place it on top of the mixing palette. For staining, dilute the material with Dentsply Sirona Stain and Glaze Liquid.

Use Dentsply Sirona stain and glaze liquid to clean the brush, do not use water to clean the brush as water can create an orange peel appearance.

Apply a sufficient amount of glaze to the entire crown surface. Withdraw desired amount of stain or glaze and place it on the mixing palette. Use a brush to apply the stain or glaze to the restoration. Use a brush to increase or decrease the stain amount to achieve the desired shade.

Again using the stain, apply a thin layer of incisal stain to the incisal edge of the restoration. Use a brush to increase or decrease the stain amount to achieve the desired esthetic incisal effects.

Notes:
• For more intensive shade change can be achieved by repeating cycles of applying and firing the material. However, the use of too many repeating cycles may lead to a loss of strength.

• The cusps and fissures can be individually characterized with stains. The basic shade is determined based on the Vita shade groups (A1, B1, C1, D1) (see Table 1: Assignment of Shade Groups).

Table 1: Assignment of Shade Groups

Vita Shade Group	Bleach	A	B	C	D
Universal Stain 1	Stain 0	Stain 1	Stain 2	Stain 3	Stain 4

Table 2: Use of Incisal Stains

Stain	Tooth Shade
Incisal Stain 1	A1, A2, A3, B1, B2, B3, B4, D2, D3, Bleach
Incisal Stain 2	A3.5, A4, C1, C2, C3, C4, D4

Use of glazes and stains by third-party manufacturers
Only the names and glaze and stains (Dentsply Sirona Universal Stain and Glaze) and the Anmischpalette (mixing) is recommended for customizing and glazing Celtra Duo, as its compatibility with Celtra Duo has been tested. All other glazes and stains by third-party manufacturers may require other firing temperature and cycles than those recommended for Celtra Duo.

3.3.4 Instructions for Application of Celtra Correction Porcelain to Celtra Duo CAD/CAM restorations
• Mix correction porcelain with distilled water or Dentsply Sirona Modeling Liquid (see complete Directions for Use). Apply correction porcelain where applicable. Fire to complete the restoration following the procedures and firing programs listed below.

• **Firing Universal Stains and Glaze**
Universal Glaze over the entire Celtra crown then apply CELTRA Correction porcelain to the required areas and fire at 820°C according to the firing correction firing program in Table 3. Polish to a high gloss, if needed.

• Second Glaze: If after first firing the required glaze appearance is not achieved, reapply glaze, and fire according to 2nd and subsequent glaze firing program in Table 3.

• **3.4 Firing the restoration**
Place the restoration on a firing pad and then on a honeycomb tray. Always use a firing pad for all restorations, placed onto a honeycomb spacer.

• If firing an anterior, place the restoration with the lingual facing down and with premolars, place the restoration with the interproximal facing down. If there are any imperfections left of the glaze from the firing pad, it can be easily corrected by polishing that area, and the preparation surfaces must be smooth.

• Additional glaze firings may be performed at 770°C in order to correct the shade or correct it with glaze, or to correct the glaze. It is necessary to coat the entire surface with Dentsply Sirona Universal Glaze (available separately, see complete Directions for Use) to obtain a uniform gloss.

• Check the shade against a shade tab and adjust if necessary. Note: After the first firing, the restoration may not appear sufficiently glazed. In this case, apply a thin layer of Dentsply Sirona Universal glaze to the entire surface with a brush. After applying the glaze, fire the restoration according to the firing recommendations (see table 3). Additional stain/glaze firing cycles can be performed using the same parameters.

Table 3: Firing Charts

Standby-temperature	Cooling time	Firing temperature	Heating rate	Holding time	Long-term cooling	VAC
°C	min	°C/min	°C	min	°C	°C
500	3:30	60	820	100	off	750 50

3.4.2 General firing recommendations
The flexural strength will increase the flexural strength of Celtra Duo to 370 MPa (three point bending test method). To increase the flexural strength it is only necessary to fire the restoration up to 820°C. The application of glaze is not necessary. In case of firing without glaze skip the Pre-drying and drying steps of the firing program. Make sure to completely polish the restoration before firing.

• Starting temperature 500°C
Place the object on a flat surface and then on honeycomb tray, then place on the firing tray/firing table of the furnace.

• Additional glaze firings may be performed at 770°C in order to correct the shade or correct it with glaze, or to correct the glaze. It is necessary to coat the entire surface with Dentsply Sirona Universal Glaze (available separately, see complete Directions for Use) to obtain a uniform gloss.

• Check the shade against a shade tab and adjust if necessary. Note: After the first firing, the restoration may not appear sufficiently glazed. In this case, apply a thin layer of Dentsply Sirona Universal glaze to the entire surface with a brush. After applying the glaze, fire the restoration according to the firing recommendations (see table 3). Additional stain/glaze firing cycles can be performed using the same parameters.

1.2 Zusammenfassung
Dies ist das Sicherheitssymbol. Es weist auf die Gefahr von Personenschäden hin. Um Verletzungen zu vermeiden, alle Sicherheits Hinweise, die diesem Symbol folgen, unbedingt beachten.

1.3 Gegenanzeigen
Celtra Duo ist nicht geeignet für:

- Patienten mit einer stark reduzierten Zahnbreite.
- Patienten mit sehr tiefen subgingivalen Präparationen.
- Patienten mit stark reduziertem Restgebiss.

1.4 Kompatible Keramik, Malformen und Glasuren
Die Verwendung von Malformen und Glasuren ist bei Celtra Duo optional. Celtra Duo-Restaurationen sind kompatibel zu allen Glasuren und Glasuren (separat erhältlich, siehe vollständige Gebrauchsanleitung). Die Verwendung von anderen Keramikmalformen und Glasuren wird nicht empfohlen (siehe Warnhinweise).

1.5 Kompatible Befestigungssysteme
Celtra Duo-Restaurationen sind kompatibel zu konventionellen Kollagen-Befestigungssystemen und zu selbstadhäsiven Komposit-Befestigungssystemen von Dentsply Sirona (separat erhältlich, siehe vollständige Gebrauchsanleitung).

1.6 Allgemeine Sicherheitshinweise
Die folgenden allgemeinen Sicherheitshinweise und die speziellen Sicherheitshinweise in anderen Abschnitten dieser Gebrauchsanleitung sind unbedingt zu beachten.

1.7 Vorbereitung des Celtra restorations
• Clean the restoration with an ultrasonic or steam cleaner or with alcohol.

• Apply 5%-9% hydrofluoric acid etching gel (Available separately, see manufacturer's complete Directions for Use) to the interior of the restoration. Rinse thoroughly with clean water. Clean the restoration with a steam cleaner or ultrasonic cleaner (see section 3.3.1).

1.8 Allgemeine Sicherheitshinweise
Die folgenden allgemeinen Sicherheitshinweise und die speziellen Sicherheitshinweise in anderen Abschnitten dieser Gebrauchsanleitung sind unbedingt zu beachten.

1.9 Kompatible Befestigungssysteme
Celtra Duo-Restaurationen sind kompatibel zu konventionellen Kollagen-Befestigungssystemen und zu selbstadhäsiven Komposit-Befestigungssystemen von Dentsply Sirona (separat erhältlich, siehe vollständige Gebrauchsanleitung).

1.10 Allgemeine Sicherheitshinweise
Die folgenden allgemeinen Sicherheitshinweise und die speziellen Sicherheitshinweise in anderen Abschnitten dieser Gebrauchsanleitung sind unbedingt zu beachten.

1.11 Zusammenfassung
Dies ist das Sicherheitssymbol. Es weist auf die Gefahr von Personenschäden hin. Um Verletzungen zu vermeiden, alle Sicherheits Hinweise, die diesem Symbol folgen, unbedingt beachten.

1.12 Gegenanzeigen
Celtra Duo ist nicht geeignet für:

- Patienten mit einer stark reduzierten Zahnbreite.
- Patienten mit sehr tiefen subgingivalen Präparationen.
- Patienten mit stark reduziertem Restgebiss.

1.13 Kompatible Keramik, Malformen und Glasuren
Die Verwendung von Malformen und Glasuren ist bei Celtra Duo optional. Celtra Duo-Restaurationen sind kompatibel zu allen Glasuren und Glasuren (separat erhältlich, siehe vollständige Gebrauchsanleitung). Die Verwendung von anderen Keramikmalformen und Glasuren wird nicht empfohlen (siehe Warnhinweise).

1.14 Allgemeine Befestigungssysteme
Celtra Duo-Restaurationen sind kompatibel zu konventionellen Kollagen-Befestigungssystemen und zu selbstadhäsiven Komposit-Befestigungssystemen von Dentsply Sirona (separat erhältlich, siehe vollständige Gebrauchsanleitung).

1.15 Allgemeine Sicherheitshinweise
Die folgenden allgemeinen Sicherheitshinweise und die speziellen Sicherheitshinweise in anderen Abschnitten dieser Gebrauchsanleitung sind unbedingt zu beachten.

	Self-adhesive	Fully adhesive
Inlays	R	HR
Onlays	R	HR
Crowns	R	HR
Veneers	R	HR

R = recommended
HR = highly recommended

4. HYGIENE
Cross-contamination
Do not reuse single use products. Dispose of in accordance with local regulations.

5.1 LOT NUMBER AND EXPIRATION DATE
5.1.1 Do not use after expiration date. ISO standard uses:
YYMMDD

5.2 The following numbers should be quoted in all correspondence:

- Reorder number
- Lot number
- Expiration date

Gebrauchsanleitung - DEUTSCH
Nur für den zahnärztlichen Gebrauch.

1.2 Zusammenfassung
Dies ist das Sicherheitssymbol. Es weist auf die Gefahr von Personenschäden hin. Um Verletzungen zu vermeiden, alle Sicherheits Hinweise, die diesem Symbol folgen, unbedingt beachten.

1.3 Gegenanzeigen
Celtra Duo ist nicht geeignet für:

- Patienten mit einer stark reduzierten Zahnbreite.
- Patienten mit sehr tiefen subgingivalen Präparationen.
- Patienten mit stark reduziertem Restgebiss.

1.4 Kompatible Keramik, Malformen und Glasuren
Die Verwendung von Malformen und Glasuren ist bei Celtra Duo optional. Celtra Duo-Restaurationen sind kompatibel zu allen Glasuren und Glasuren (separat erhältlich, siehe vollständige Gebrauchsanleitung). Die Verwendung von anderen Keramikmalformen und Glasuren wird nicht empfohlen (siehe Warnhinweise).

1.5 Kompatible Befestigungssysteme
Celtra Duo-Restaurationen sind kompatibel zu konventionellen Kollagen-Befestigungssystemen und zu selbstadhäsiven Komposit-Befestigungssystemen von Dentsply Sirona (separat erhältlich, siehe vollständige Gebrauchsanleitung).

1.6 Allgemeine Sicherheitshinweise
Die folgenden allgemeinen Sicherheitshinweise und die speziellen Sicherheitshinweise in anderen Abschnitten dieser Gebrauchsanleitung sind unbedingt zu beachten.

1.7 Vorbereitung des Celtra restorations
• Clean the restoration with an ultrasonic or steam cleaner or with alcohol.

• Apply 5%-9% hydrofluoric acid etching gel (Available separately, see manufacturer's complete Directions for Use) to the interior of the restoration. Rinse thoroughly with clean water. Clean the restoration with a steam cleaner or ultrasonic cleaner (see section 3.3.1).

1.8 Allgemeine Sicherheitshinweise
Die folgenden allgemeinen Sicherheitshinweise und die speziellen Sicherheitshinweise in anderen Abschnitten dieser Gebrauchsanleitung sind unbedingt zu beachten.

1.9 Kompatible Befestigungssysteme
Celtra Duo-Restaurationen sind kompatibel zu konventionellen Kollagen-Befestigungssystemen und zu selbstadhäsiven Komposit-Befestigungssystemen von Dentsply Sirona (separat erhältlich, siehe vollständige Gebrauchsanleitung).

1.10 Allgemeine Sicherheitshinweise
Die folgenden allgemeinen Sicherheitshinweise und die speziellen Sicherheitshinweise in anderen Abschnitten dieser Gebrauchsanleitung sind unbedingt zu beachten.

1.11 Zusammenfassung
Dies ist das Sicherheitssymbol. Es weist auf die Gefahr von Personenschäden hin. Um Verletzungen zu vermeiden, alle Sicherheits Hinweise, die diesem Symbol folgen, unbedingt beachten.

1.12 Gegenanzeigen
Celtra Duo ist nicht geeignet für:

- Patienten mit einer stark reduzierten Zahnbreite.
- Patienten mit sehr tiefen subgingivalen Präparationen.
- Patienten mit stark reduziertem Restgebiss.

1.13 Kompatible Keramik, Malformen und Glasuren
Die Verwendung von Malformen und Glasuren ist bei Celtra Duo optional. Celtra Duo-Restaurationen sind kompatibel zu allen Glasuren und Glasuren (separat erhältlich, siehe vollständige Gebrauchsanleitung). Die Verwendung von anderen Keramikmalformen und Glasuren wird nicht empfohlen (siehe Warnhinweise).

1.14 Allgemeine Befestigungssysteme
Celtra Duo-Restaurationen sind kompatibel zu konventionellen Kollagen-Befestigungssystemen und zu selbstadhäsiven Komposit-Befestigungssystemen von Dentsply Sirona (separat erhältlich, siehe vollständige Gebrauchsanleitung).

1.15 Allgemeine Sicherheitshinweise
Die folgenden allgemeinen Sicherheitshinweise und die speziellen Sicherheitshinweise in anderen Abschnitten dieser Gebrauchsanleitung sind unbedingt zu beachten.

1.16 Zusammenfassung
Dies ist das Sicherheitssymbol. Es weist auf die Gefahr von Personenschäden hin. Um Verletzungen zu vermeiden, alle Sicherheits Hinweise, die diesem Symbol folgen, unbedingt beachten.

1.17 Gegenanzeigen
Celtra Duo ist nicht geeignet für:

- Patienten mit einer stark reduzierten Zahnbreite.
- Patienten mit sehr tiefen subgingivalen Präparationen.
- Patienten mit stark reduziertem Restgebiss.

1.18 Kompatible Keramik, Malformen und Glasuren
Die Verwendung von Malformen und Glasuren ist bei Celtra Duo optional. Celtra Duo-Restaurationen sind kompatibel zu allen Glasuren und Glasuren (separat erhältlich, siehe vollständige Gebrauchsanleitung). Die Verwendung von anderen Keramikmalformen und Glasuren wird nicht empfohlen (siehe Warnhinweise).

1.19 Allgemeine Befestigungssysteme
Celtra Duo-Restaurationen sind kompatibel zu konventionellen Kollagen-Befestigungssystemen und zu selbstadhäsiven Komposit-Befestigungssystemen von Dentsply Sirona (separat erhältlich, siehe vollständige Gebrauchsanleitung).

1.20 Allgemeine Sicherheitshinweise
Die folgenden allgemeinen Sicherheitshinweise und die speziellen Sicherheitshinweise in anderen Abschnitten dieser Gebrauchsanleitung sind unbedingt zu beachten.

1.21 Zusammenfassung
Dies ist das Sicherheitssymbol. Es weist auf die Gefahr von Personenschäden hin. Um Verletzungen zu vermeiden, alle Sicherheits Hinweise, die diesem Symbol folgen, unbedingt beachten.

1.22 Gegenanzeigen
Celtra Duo ist nicht geeignet für:

- Patienten mit einer stark reduzierten Zahnbreite.
- Patienten mit sehr tiefen subgingivalen Präparationen.
- Patienten mit stark reduziertem Restgebiss.

1.23 Kompatible Keramik, Malformen und Glasuren
Die Verwendung von Malformen und Glasuren ist bei Celtra Duo optional. Celtra Duo-Restaurationen sind kompatibel zu allen Glasuren und Glasuren (separat erhältlich, siehe vollständige Gebrauchsanleitung). Die Verwendung von anderen Keramikmalformen und Glasuren wird nicht empfohlen (siehe Warnhinweise).

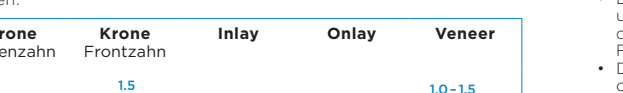
1.24 Allgemeine Befestigungssysteme
Celtra Duo-Restaurationen sind kompatibel zu konventionellen Kollagen-Befestigungssystemen und zu selbstadhäsiven Komposit-Befestigungssystemen von Dentsply Sirona (separat erhältlich, siehe vollständige Gebrauchsanleitung).

2.4 Nebenwirkungen
Die Masse gründlich mit einem metallfreien Spatel durchspateln. Anschließend die gewünschte Menge Celtra-Malfarbe oder Glasur entnehmen und auf die Anmischpalette bringen. Wird eine dickerflüssigere Konsistenz erwünscht, das Material mit Dentsply Sirona-Spachtel verdünnen.

2.5 Lagerbedingungen
Die Lagerbedingungen können die Haltbarkeit verkürzen und zu Fehlkonturen des Produkts führen. Um einen trockenen Ort aufbewahren. Vor Feuchtigkeit schützen. Nach Ablauf des Verfallsdatums Produkt nicht mehr anwenden.

3. ANLEITUNG SCHRITT FÜR SCHRITT
3.1 Präparation
Eine Präparation mit ordnungsgemäßer Reduktion der Zahnhartsubstanz ist wesentlich für das Gelingen der Restauration. Bei der Menge erhöhen oder verringern, um den gewünschten Farbton zu erzielen.

Mindestwandstärke: Die folgende Darstellung zeigt die vorgegebenen Mindestwandstärke für die jeweilige Indikation. Die Wandstärke dürfen auch nach dem manuellen Beschleifen nicht unterschritten werden.



5.1 Lot number and expiration date
5.1.1 Do not use after expiration date. ISO standard uses:
YYMMDD

5.2 The following numbers should be quoted in all correspondence:

- Reorder number
- Lot number
- Expiration date

Gebrauchsanleitung - DEUTSCH
Nur für den zahnärztlichen Gebrauch.

1.2 Zusammenfassung
Dies ist das Sicherheitssymbol. Es weist auf die Gefahr von Personenschäden hin. Um Verletzungen zu vermeiden, alle Sicherheits Hinweise, die diesem Symbol folgen, unbedingt beachten.

1.3 Gegenanzeigen
Celtra Duo ist nicht geeignet für:

- Patienten mit einer stark reduzierten Zahnbreite.
- Patienten mit sehr tiefen subgingivalen Präparationen.
- Patienten mit stark reduziertem Restgebiss.

1.4 Kompatible Keramik, Malformen und Glasuren
Die Verwendung von Malformen und Glasuren ist bei Celtra Duo optional. Celtra Duo-Restaurationen sind kompatibel zu allen Glasuren und Glasuren (separat erhältlich, siehe vollständige Gebrauchsanleitung). Die Verwendung von anderen Keramikmalformen und Glasuren wird nicht empfohlen (siehe Warnhinweise).

1.5 Kompatible Befestigungssysteme
Celtra Duo-Restaurationen sind kompatibel zu konventionellen Kollagen-Befestigungssystemen und zu selbstadhäsiven Komposit-Befestigungssystemen von Dentsply Sirona (separat erhältlich, siehe vollständige Gebrauchsanleitung).

1.6 Allgemeine Sicherheitshinweise
Die folgenden allgemeinen Sicherheitshinweise und die speziellen Sicherheitshinweise in anderen Abschnitten dieser Gebrauchsanleitung sind unbedingt zu beachten.

1.7 Vorbereitung des Celtra restorations
• Clean the restoration with an ultrasonic or steam cleaner or with alcohol.

