

Prior to using CERASMART® please refer to the instructions for use.



CERASMART®

FORCE ABSORBING HYBRID CERAMIC CAD/CAM BLOCK

For use only by a dental professional in the recommended indications.

INDICATIONS

- Metal free indirect restorations: full crown, inlay, onlay, laminated veneer
- Implant supported crown

CONTRAINDICATIONS

- Avoid use of this product in patients with known allergies to methacrylate polymer.

PREPARATION DESIGN

When designing restorations, the following minimum dimensions should be maintained:

- Minimum wall thickness should be 1.5 mm, 1.0 mm at margins.
- Prepare margins with deep chamfer or rounded shoulder. (Figure 1)
- For inlays and onlays, all internal edges and angles should be rounded. Avoid having margins in direct occlusal contact with the opposing tooth.
- Minimum thickness of the restoration should be 1.5 mm in pit and fissure areas and 1.5 mm in cuspid areas.

MILLING
Please refer to respective instructions of the milling unit. Select the milling program for CERASMART (GC) or composite resin block materials. After milling, check the restoration for:

- Discolorations linked to the milling process
- Protuberances
- Cracks or chips

If the restoration is defective, discontinue the manufacture of restoration.

FINISHING AND POLISHING

Finish and polish with coarse and fine silicone point. DIAPOLISHER PASTE (GC) can be used for final polishing to obtain high gloss.

NOTE:
When adjusting or polishing the restorative, use a dust collector and wear a dust mask to avoid inhaling dust. Wear protective glasses.

CEMENTATION

With Sandblasting technique

- Sandblasting with 25-50µm alumina 0.15MPa/1.5bar is recommended.
- Blow the restoration with an oil-free air syringe or clean with an ultrasonic cleaner and dry.
- Clean with alcohol to remove oil residue.
- Treat the surface with a silane coupling agent such as CERAMIC PRIMER II (GC) or G-Multi PRIMER (GC).
- Cement with an adhesive resin cement such as G-CEM LinkForce (GC).

NOTE:
Prior to using CERAMIC PRIMER II (GC), G-Multi PRIMER (GC) or G-CEM LinkForce (GC), refer to the respective instructions for use of the manufacturer.

Without Sandblasting technique

- Treat with hydrofluoric acid (5%) for 60 seconds.
- Wash with water spray or an ultrasonic cleaner and dry.
- Treat the surface with a silane coupling agent such as CERAMIC PRIMER II (GC) or G-Multi PRIMER (GC).
- Cement with an adhesive resin cement such as G-CEM LinkForce (GC).

NOTE:
Prior to using CERAMIC PRIMER II (GC), G-Multi PRIMER (GC) or G-CEM LinkForce (GC), refer to the respective instructions for use of the manufacturer.

ADDITIONAL APPLICATION AND REPAIR
Roughen the bonding area using diamond point or carbide bur. Apply CERAMIC PRIMER II (GC) or G-Multi PRIMER (GC) to improve adhesion and dry the surface. Apply a bonding agent following its manufacturer’s instruction. Proceed with the application of the chosen composite restorative material.
G-aenial Universal Flo (GC) is recommended in order to make the surface of restorative homogeneous as it consists of the same flexible nano ceramic technology as CERASMART. In this case, the intermediate use of a bonding agent is not necessary.
Alternatively, OPTIGLAZE color (GC) is also recommended as surface characterization and glazing technique. Sandblast with 25-50µm alumina (0.15MPa/1.5bar), clean and dry. Apply CERAMIC PRIMER II (GC) or G-Multi PRIMER (GC), dry and apply OPTIGLAZE color (GC). OPTIGLAZE color (GC) can only be cured with a light-curing device with a wavelength of 400-430nm. Refer to the respective instructions for use.

SHADE

5 Vita shades* available in two translucencies:

- High Translucency (HT): A1 HT, A2 HT, A3 HT, A3.5 HT, B1 HT
- Low Translucency (LT): A1 LT, A2 LT, A3 LT, A3.5 LT, B1 LT

- One bleach shade (BL)

*Vita® is a registered trademark of Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Germany.

SIZE

Available in 3 sizes: 12, 14, 14L

PACKAGE

5 blocks per box

STORAGE

Recommended for optimal performance, store at room temperature (4-25°C / 39.2-77.0°F) away from direct sunlight and high humidity. (Shelf life: 5 years from date of manufacture)

CAUTION

- In rare cases this product may cause sensitivity in some people. If such reactions are experienced, discontinue the use of product and consult a physician.
- Personal protective equipment (PPE) such as gloves, face masks and safety eyewear should always be worn.

Some products referenced in the present IFU may be classified as hazardous according to GHS. Always familiarize yourself with the safety data sheets available at:
http://www.gceurope.com or for the Americas
http://www.gcamerica.com
They can also be obtained from your supplier.

Last revised: 06/2016

GC

MANUFACTURED BY GC DENTAL PRODUCTS CORP. 2-295 Torimitsu-cho, Kasugai, Aichi 486-0844, Japan
RESPONSIBLE MANUFACTURER IN CANADA: GC AMERICA INC. 3737 West 127th Street, Alsip, IL 60803 U.S.A.
DISTRIBUTED BY GC CORPORATION 76-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8585, Japan
EU CE EUROPE N.V. Researchpark Hasseltse Lavenen 1240, Interleuvenlaan 33, B-3001 Leuven, Belgium TEL: +32 16 74 10 00
GC AMERICA INC. 3737 West 127th Street, Alsip, IL 60803 U.S.A. TEL: +1-708-597-0900
GC ASIA DENTAL PTE. LTD. 11 Tampines Concourse, #03-05, Singapore 528729 TEL: +65 6546 7588
GC AUSTRALASIA DENTAL PTY. LTD. 1763 Botany Rd., Banksmeadow, NSW 2019, Australia TEL: +61 2 9301 8200
PRINTED IN JAPAN

CERASMART®

KRAFTABSORBIERENDER CAD-/CAM-BLOCK AUS HYBRIDKERAMIK

Nur zur Verwendung durch medizinisches Fachpersonal bei den empfohlenen Indikationen

INDIKATIONEN

- Metallfreie indirekte Restaurationen: Vollkrone, Inlay, Onlay, Veneers
- Implantatgetragene Krone

KONTRAINDIKATIONEN

- Verwenden Sie dieses Produkt nicht bei Patienten mit bekannten Allergien gegen Methacrylat-Polymer.

PRÄPARATIONSDSIGN

Beim Design von Restaurationen sind die folgenden Mindestmaße einzuhalten:

- Mindestwandstärke 1,5 mm;1,0 mm an Kanten. Präparieren Sie Kanten mit großen Abschrägungen oder gerundeter Schulter. (Abbildung 1)
- Bei Inlays und Onlays müssen alle Innenkanten und -ecken abgerundet sein. Vermeiden Sie Kanten mit direktem Kontakt zum Antagonisten.
- Die Mindeststärke der Restauration sollte in Fissurenbereichen 1,5 mm und in Höckerbereichen 1,5 mm betragen.

FRÄSEN

Bitte beachten Sie dazu die entsprechende Anleitung des Fräsgerätes. Wählen Sie das Fräsprogramm für CERASMART (GC) oder Composite-Materialien. Prüfen Sie die Restauration nach dem Fräsen auf:

- Verfärbungen, die durch das Fräsen entstanden sind
- Material-Ausbrüche
- Risse

Wenn die Restauration Mängel aufweist, bearbeiten Sie sie nicht weiter.

OBERFLÄCHENBEARBEITUNG UND POLITUR

Bearbeiten Sie die Oberfläche der Restauration und polieren Sie sie mit groben und feinen Silikonpolierern. Die Polierpaste DIAPOLISHER PASTE (GC) kann abschließend zum Polieren verwendet werden, um einen hohen Glanz zu erzeugen.

HINWEIS:
Wenn Sie die Restauration beschleifen oder polieren, verwenden Sie eine Absauganlage und tragen Sie eine Staubmaske, damit Sie keinen Staub einatmen. Tragen Sie eine Schutzbrille.

ZEMENTIEREN

1) Sandstrahl-Verfahren
Mit Sandstrahlen mit 25-50 µm-Aluminiumoxid bei 0,15 MPa/1,5 bar wird empfohlen.
2)Blasen Sie die Restauration mit einem offreien Luftbläser an oder reinigen und trocknen Sie sie mit einem Ultraschallreiniger.
3)Reinigen Sie sie mit Alkohol, um Rückstände zu entfernen.
4)Behandeln Sie die Oberfläche mit einem Silan-Haftvermittler wie CERAMIC PRIMER II (von GC) oder G-Multi PRIMER (von GC).
5)Zementieren Sie mit einem adhäsiven Composite-Zement wie G-CEM LinkForce (von GC).
HINWEIS:
Lesen Sie vor der Verwendung des CERAMIC PRIMER II (von GC), G-Multi PRIMER (von GC) oder G-CEM LinkForce (von GC), bitte die entsprechende Gebrauchsanleitung des Herstellers.

Ohne Sandstrahl-Verfahren
1)Behandeln Sie die Restauration 60 Sekunden mit Flusssäure (5 %).
2)Reinigen und trocknen Sie sie mit Sprühwasser oder einem Ultraschallreiniger
3)Behandeln Sie die Oberfläche mit einem Silan-Haftvermittler wie CERAMIC PRIMER II (von GC) oder G-Multi PRIMER (von GC).
4)Zementieren Sie mit einem adhäsiven Composite-Zement wie G-CEM LinkForce (von GC).
HINWEIS:
1) Lesen Sie vor der Verwendung des CERAMIC PRIMER II (von GC), G-Multi PRIMER (von GC) oder G-CEM LinkForce (von GC), bitte die entsprechende Gebrauchsanleitung des Herstellers.
2)Flusssäure darf nur extraoral verwendet und nicht in der Mundhöhle aufgetragen werden.
3)Für die Reinigung der Oberfläche kann auch Phosphorsäure (35-37%) verwendet werden, die optimalerweise 10-15 Sekunden mit einem Mikropinsel eingebürstet wird.

ZUSÄTZLICHE ANWENDUNG UND REPARATUR
Rauen Sie den Haftbereich mit einem Diamantauflsatz oder Karbidbohrer an. Tragen Sie CERAMIC PRIMER II (von GC) oder G-Multi PRIMER (von GC) auf, um die Haftung zu verbessern und trocknen Sie die Oberfläche. Applizieren Sie einen Haftvermittler (Bonding) nach Herstellerangaben. Fahren Sie mit der Applikation des gewählten Composite-Restaurationmaterial fort. G-aenial Universal Flo (GC) wird empfohlen, um die Oberfläche der Restauration homogen nachzubearbeiten, da es dieselbe flexible Nanokeramiktechnologie enthält wie CERASMART. In diesem Fall ist ein Zwischenschritt mit Bonding nicht notwendig.

Alternativ wird auch OPTIGLAZE color (GC) zur Oberflächenbearbeitung und -glättung empfohlen. Sandstrahlen Sie mit 25-50µm-Aluminiumoxid (0,15MPa/1,5bar), reinigen und trocknen Sie die Restauration. Tragen Sie CERAMIC PRIMER II (von GC) oder G-Multi PRIMER (von GC) auf, trocknen Sie die Oberfläche und tragen OPTIGLAZE color (von GC) auf. OPTIGLAZE color (GC) kann nur mit einem Lichtärtergerät mit einer Wellenlänge von 400 – 430nm ausgehärtet werden. Lesen Sie die entsprechenden Bedienungsanleitungen.

FARBEN

5-Vita-Farben stehen in zwei Transluzenzstufen zur Verfügung:

- Hochtransluzent (HT): A1 HT, A2 HT, A3 HT, A3.5 HT, B1 HT
- Niedrigtransluzent (LT): A1 LT, A2 LT, A3 LT, A3.5 LT, B1 LT

- Eine Bleaching Farbe (BL)

*Vita® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Deutschland.

GRÖSSE

In 3 Größen erhältlich: 12, 14, 14L

VERPACKUNG

5 Blöcke je Verpackung

LAGERUNG

Empfehlung für die optimalen Eigenschaften: Lagerung bei Raumtemperatur zwischen (4-25°C), Bitte vor direkter Sonneneinstrahlung und hoher Feuchtigkeit schützen. (Haltbarkeit: 5 Jahre ab dem Herstellungsdatum)

VORSICHT

- In seltenen Fällen kann dieses Produkt bei manchen Personen Empfindlichkeiten verursachen. Wenn derartige Reaktionen auftreten, verwenden Sie das Produkt nicht weiter und konsultieren Sie einen Arzt.
- Stets Schutzkleidung (PSA) wie Handschuhe, Mundschutz und Schutzbrille tragen.

Einige Produkte, auf die in der vorliegenden Gebrauchsanleitung Bezug genommen wird, können gemäß dem GHS als gefährlich eingestuft sein. Machen Sie sich immer mit den Sicherheitsdatenblättern vertraut, die unter folgendem Link erhältlich sind:
http://www.gceurope.com
In Amerika gilt folgender Link:
http://www.gcamerica.com
Die Sicherheitsdatenblätter können Sie außerdem bei Ihrem Zulieferer anfordern.

Zuletzt überarbeitet: 06/2016

CERASMART®

BLOC HYBRIDE CÉRAMIQUE CAD/CAM AMORTISSANT LES FORCES MASTICATOIRES

Utilisation par un professionnel dentaire et selon les indications recommandées.

INDICATIONS

- Restauration indirecte sans métal : couronne complète, inlay, onlay, facette laminée
- Couronne sur implant

CONTRE INDICATIONS

- Ne pas utiliser ce produits chez patients présentant une allergie connue au polymère méthacrylate.

PREPARATION

Lors de la mise en forme de la restauration, vous devez au minimum respecter les dimensions suivantes :

- Lépaisseur minimale de la paroi doit être de 1,5 mm, 1,0 mm au niveau des marges. Préparez les marges avec un chanfrein profond ou un épaulement arrondi. (Figure 1)
- Pour les inlays et onlays, tous les bords internes et les angles doivent être arrondis.
- Évitez les marges en contact occlusal direct avec la dent opposée.
- Lépaisseur minimale de la restauration doit être de 1,5 mm dans les zones de puits et fissures et de 1,5 mm dans les zones de cuspidés.

FRAISAGE

Se référer aux instructions respectives de l'unité d'usinage. Sélectionnez le programme de fraisage pour CERASMART (GC) ou bloc en résine composite. Après l'usinage, vérifiez la restauration en ce qui concerne :

- décolorations liées au processus d'usinage
- fissures
- craquelures

Si la restauration est déficiente, cessez la fabrication de la restauration.

FINITION ET POLISSAGE

Finir et polir avec une pointe silicône grossière et fine. La DIAPOLISHER PASTE (GC) peut être utilisée pour le polissage final afin d'obtenir une brillance élevée.

Remarque :
Lors de l'ajustement ou le polissage de la restauration, utilisez un collecteur de poussière et portez un masque anti-poussière pour éviter de l'inhaler. Portez des lunettes de protection.

COLLAGE

Avec la technique de sablage
1) Il est recommandé de sabler avec: 25-50µm d'alumine (0.15MPa/1.5bar)
2) Souffler sur la restauration avec une seringue à air sans trace d'huile ou nettoyer par ultrasons puis sécher.
3) Nettoyer avec de l'alcool pour retirer les résidus d'huile.
4) Traiter la surface avec un silane universel comme le CERAMIC PRIMER II (GC) ou le G-Multi PRIMER (GC).
5) Assembler avec une colle composite telle que le G-CEM LinkForce (GC).
NOTE:
Avant d'utiliser CERAMIC PRIMER II (GC), G-Multi PRIMER (GC) ou G-CEM LinkForce (GC), se référer à leurs modes d'emploi respectifs.

Sans la technique de sablage
1) Morderanc avec de l'acide fluorhydrique (5%) pendant 60 secondes.
2) Nettoyer sous spray d'eau ou par ultrasons puis sécher
3) Traiter la surface avec un silane universel comme le CERAMIC PRIMER II (GC) ou le G-Multi PRIMER (GC).
4) Assembler avec une colle composite telle que le G-CEM LinkForce (GC).
NOTE:
1) Avant d'utiliser CERAMIC PRIMER II (GC), G-Multi PRIMER (GC) ou G-CEM LinkForce (GC), se référer à leurs modes d'emploi respectifs.
2) Acide fluorhydrique
Utilisation exclusivement en dehors de la bouche. Ne doit pas être appliqué dans la cavité buccale.
3) L'acide phosphorique (35-37%) peut aussi être utilisé pour nettoyer la surface, de préférence avec un microbrush pendant 10-15 secondes.

APPLICATION ADDITIONNELLE ET REPARATION

Rendez rugueuse la surface à coller avec une pointe diamantée ou fraise en carbure. Appliquez CERAMIC PRIMER II (GC) ou G-Multi PRIMER (GC) pour améliorer l'adhésion et séchez la surface. Appliquez un agent de collage suivant les instructions du fabricant. Poursuivez par l'application du matériau composite de restauration choisi. G-aenial Universal Flo (GC) est recommandé afin de rendre la surface de la restauration homogène car il est composé de la même nano technologie céramique que celle de CERASMART. Dans ce cas, l'utilisation intermédiaire d'un agent de collage n'est pas nécessaire.

OPTIGLAZE color (GC) est également recommandé pour la caractérisation de la surface et le glaçage. Sablez à l'alumine 25-50 µm (0,15MPa/1.5bar.). Nettoyez et séchez. Appliquez CERAMIC PRIMER II (GC) ou G-Multi PRIMER (GC), séchez et appliquez OPTIGLAZE color (GC).
OPTIGLAZE color (GC) ne peut être polymérisé qu'avec une unité de photopolymérisation d'une longueur d'onde de 400 à 430nm. Reportez-vous aux modes d'emploi correspondants.

TEINTE

5 teintes Vita* disponibles en deux translucidités :

- Translucidité élevée (HT): A1 HT, A2 HT, A3 HT, A3.5 HT, B1 HT
- Faible translucidité (LT): A1 LT, A2 LT, A3 LT, A3.5 LT, B1 LT

- Une teinte bleach (BL)

*Vita® est une marque déposée de Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Allemagne.

DIMENSION

Disponibles en 3 tailles: 12, 14, 14L

CONDITIONNEMENT

5 blocs par boîte

CONSERVATION

Pour des performances optimales, conservez à température ambiante (4-25°C / 39.2-77.0°F) loin des rayons directs du soleil et une humidité élevée. (Péremption : 5 ans à partir de la date de fabrication)

PRECAUTION

- Dans de rares cas ce produit peut entraîner des sensibilités chez certaines personnes. Si tel est le cas, cessez d'utiliser ce produit et consultez un médecin.
- Un équipement de protection individuel (PPE) comme des gants, masques et lunettes de sécurité doit être porté.

Certains produits mentionnés dans le présent mode d'emploi peuvent être classés comme dangereux selon le GHS. Familiarisez-vous avec les fiches de données de sécurité disponibles sur:
http://www.gceurope.com
ou pour l'Amérique
http://www.gcamerica.com
Elles peuvent également être obtenues auprès de votre fournisseur.

Mise à jour : 06/2016

CERASMART®

BLOCCHETTI DI CERAMICA IBRIDA PER CAD/CAM AD ASSORBIMENTO DI FORZE

Per uso esclusivamente professionale odontoiatrico nelle indicazioni raccomandate.

INDICAZIONI

- Restauri indiretti privi di metallo: corone integrali, inlay, onlay, faccette laminate
- Corone su impianti

CONTROINDICAZIONI

- Evitare l'uso di questo prodotto nei pazienti con allergie note al polimero metacrilato.

PROGETTAZIONE DELLA PREPARAZIONE

In fase di progettazione delle preparazioni, è opportuno rispettare le seguenti dimensioni minime:

- Lo spessore minimo della parete dovrebbe essere 1,5 mm, 1,0 mm sui margini. Preparare i margini con un bisello profondo o una spalla arrotondata. (Figura 1)
- Per gli inlay e gli onlay, tutti i bordi interni e gli angoli dovrebbero essere arrotondati. Evitare di creare margini in diretto contatto occlusale con il dente opposto.
- Lo spessore minimo del restauro dovrebbe essere di 1,5 mm nelle aree con fessure e solchi e di 1,5 mm nelle aree cuspidali.

FRESATURA

Consultare le istruzioni specifiche del fresatore. Scegliere il programma di fresatura per CERASMART (GC) o per i materiali in blocco di resina composita. Dopo la fresatura, controllare il restauro per individuare l'eventuale presenza di:

- Scolorimenti legati al processo di fresatura
- Rotture
- Fratture

Se il restauro presenta difetti, interrompere il processo di produzione.

FINITURA E LUCIDATURA

Rfinire e lucidare con una punta in silicone grossolana e poi fine. Per ottenere un'elevata lucidità, si può usare DIAPOLISHER PASTE (GC) per la lucidatura finale.

Nota:
Quando si modella o si lucida il materiale per restauri, è opportuno usare un dispositivo di raccolta della polvere e indossare una mascherina protettiva per evitare di inalare la polvere. Indossare occhiali protettivi.

CEMENTAZIONE

Tecnica con sabbietta
1) Si consiglia di sabbiare con allumina da 25-50µm a 0,15 MPa/1,5 bar.
2) Applicare getto d'aria priva di olio sul restauro oppure effettuare la pulizia à ultrasuoni e asciugare.
3) Pulire con alcol per eliminare i residui di olio.
4) Trattare la superficie con un agente accoppiante silanico quale CERAMIC PRIMER II (GC) o G-Multi PRIMER (GC).
5) Cementare con un cemento adesivo resinoso come G-CEM LinkForce (GC).
NOTA:
Prima di usare CERAMIC PRIMER II (GC), G-Multi PRIMER (GC) o G-CEM LinkForce (GC), consultare le rispettive istruzioni per l'uso del prodotto.

Tecnica senza sabbiettura
1) Trattare con acido fluoridrico (5%) per 60 secondi.
2) Lavare con getto d'acqua o à ultrasuoni e asciugare.
3) Trattare la superficie con un agente accoppiante silanico quale CERAMIC PRIMER II (GC) o G-Multi PRIMER (GC).
4) Cementare con un cemento adesivo resinoso come G-CEM LinkForce (GC).
NOTA:
1) Prima di usare CERAMIC PRIMER II (GC), G-Multi PRIMER (GC) o G-CEM LinkForce (GC), consultare le rispettive istruzioni per l'uso del prodotto.
2) L'acido fluoridrico è esclusivamente per uso esterno e non deve essere applicato nella cavità orale.
3) Si può anche usare l'acido fosforico (35-37%) per pulire la superficie, preferibilmente strofinando per 10-15 secondi con un pennellino.

APPLICAZIONE SUPPLEMENTARE E RIPARAZIONE

Irrovidire le superficiali di adesione usando una punta diamantata o una fresa al carburo. Applicare CERAMIC PRIMER II (GC) o G-Multi PRIMER (GC) per migliorare l'adesione e asciugare la superficie. Applicare un adesivo seguendo le istruzioni del fabbricante. Quindi procedere con l'applicazione del materiale composito per restauri pressocoll. Si consiglia di usare G-aenial Universal Flo (GC) per rendere omogenea la superficie del materiale per restauri in quanto questo materiale usa la stessa nanotecnologia della ceramica flessibile impiegata in CERASMART. In questo caso, l'uso intermedio di un adesivo non è necessario.
In alternativa, si consiglia anche OPTIGLAZE color (GC) per la caratterizzazione delle superfici e la tecnica di glasura. Sabbiare con allumina da 25-50µm (0,15MPa/1.5bar.), pulire e asciugare. AApplicare CERAMIC PRIMER II (GC) o G-Multi PRIMER (GC), asciugare e applicare OPTIGLAZE color (GC).
OPTIGLAZE color (GC) fotopolimerizza solo usando una lampada con una lunghezza d'onda di 400-430nm. Consultare le rispettive istruzioni per l'uso.

COLORI

5 colori Vita* disponibili in due gradazioni di traslucenza:

- Elevata: High Translucency (HT): A1 HT, A2 HT, A3 HT, A3.5 HT, B1 HT
- Bassa: Low Translucency (LT): A1 LT, A2 LT, A3 LT, A3.5 LT, B1 LT

- Un color bleach (BL)

*Vita® e un marchio registrato di Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Germania.

DIMENSIONI

Disponibile in 3 dimensioni: 12, 14, 14L

CONFEZIONI

5 blocchetti per scatola

CONSERVAZIONE

Per un utilizzo ideale del prodotto conservare a una temperatura compresa (4-25°C / 39.2-77.0°F), lontano dalla luce solare diretta e da un'umidità eccessiva. (Durata utile: 5 anni dalla data di produzione)

AVVERTENZE

- In rari casi questo prodotto può causare sensibilizzazione in alcune persone. Qualora vi fossero simili reazioni, interrompere l'uso del prodotto e consultare un medico.
- Indossare sempre dispositivi di protezione individuale quali guanti, maschere facciali e occhiali di protezione.

Alcuni prodotti a cui si fa riferimento nelle istruzioni d'uso possono essere classificati come pericolosi secondo il GHS. Fate costante riferimento alle schede di sicurezza disponibili su:
http://www.gceurope.com
o per le Americhe
http://www.gcamerica.com
Possono anche essere richieste al fornitore.

Ultima revisione: 06/2016

CERASMART®

BLOQUES CAD/CAM DE CERAMICA HIBRIDA PARA UNA SUPERIOR ABSORCION DE FUERZAS

Para uso exclusivo de profesionales de la odontología en las aplicaciones recomendadas.

INDICACIONES

- Restauraciones indirectas libres de metal: corona completa, inlay, onlay, veneer laminada
- Corona implanto soportada

CONTRAINDICACIONES

- Evitar el uso de este producto en pacientes con alergias al conocido polímero de metacrilato.

DESEÑO DE LA PREPARACIÓN

En el diseño de las restauraciones, se deben respetar las siguientes dimensiones mínimas:

- El espesor mínimo de la pared debe ser de 1,5 mm, 1,0 mm en los márgenes. Prepare los márgenes en chanfer u hombro redondeado. (Figura 1)
- Para inlays y onlays, todos los bordes internos y ángulos deberán ser redondeados. Evite tener márgenes en contacto occlusal directo con el diente antagonista.
- El espesor mínimo de la restauración debe ser de 1,5 mm en fosas y zonas de fisuras y 1,5 mm en las áreas de las cúspides.

FRESADO

Por favor, consulte las instrucciones correspondientes de la unidad de fresado. Seleccione

