

Master all your challenges



EN Technical Manual

DE Technisches Handbuch

FR Manuel Technique

IT Manuale tecnico

ES Manual técnico

PL Instrukcja techniczna

OCTOBER 2018

, 'GC,'

GC Initial FIRING FOAM

Special refractory support material for ceramic firing

The GC Initial FIRING FOAM for all GC Initial ceramic systems ensures a stable fixing of objects onto the ceramic firing trays.

INDICATIONS

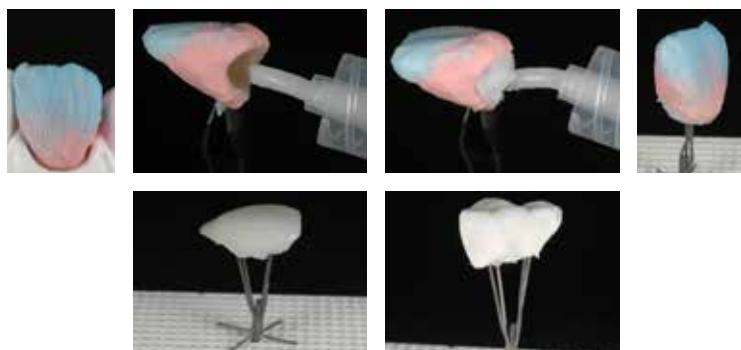
- Inlays, onlays, crowns, veneers, bridges

BENEFITS

- Ease of application due to its special creamy consistency
- Guaranteed dimensional stability during the firing process
- Perfect distribution of heat onto the object
- Easy to remove after firing

DIRECTIONS FOR USE

APPLICATION



- Apply FIRING FOAM directly from the syringe into the crown or onto the pressed ceramic object
- Carefully place crown or pressed ceramic object on the pin of the ceramic firing tray

REMOVAL

- After firing, quickly remove the solidified FIRING FOAM under running water with an instrument
- If necessary, blast off with non-abrasive glass beads under a maximum pressure of 2 bar

REMARK

Avoid contact of the FIRING FOAM to the ceramic. Use only as much FIRING FOAM as is needed. When using low fusing ceramic types (e.g. GC Initial LF / GC Initial LiSi) increase the drying time up to 8 minutes.

STORAGE

Recommended for optimal performance, close the syringe to ensure an airtight seal. Store in a cool and dry place.

PACKAGES

1x GC Initial FIRING FOAM, 10g

CAUTION

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.

DE

Feuerfestes Material für den Keramik-Brand

Die GC Initial FIRING FOAM ist für alle GC Initial Keramik Systeme geeignet und gewährleistet eine stabile Fixierung des Objekts auf dem Brenngutträger.

INDIKATIONEN

- Inlays, Onlays, Kronen, Veneere, Brücken

VORTEILE

- Einfach zu applizieren, durch die cremige Konsistenz.
- Stabilisierung der Dimension während des Brennprozesses.
- Perfekte Wärmeverteilung auf das Objekt.
- Einfaches Entfernen nach dem Brand

GEBRAUCHSANWEISUNG**APPLIKATION**

- Applizieren Sie FIRING FOAM direkt aus der Spritze in die Krone oder auf das gepresste Keramikobjekt.

ENTFERNEN

- Platzieren Sie die Krone oder das gepresste Keramikobjekt vorsichtig auf dem Pin des Brenngutträgers.
- Nachdem Brennvorgang entfernen Sie die FIRING FOAM einfach unter fließendem Wasser mit einem Instrument.
- Wenn nötig, entfernen Sie Rückstände mit nicht abrasiven Glasperlen mit einem maximalen Druck von 2 bar.

BEMERKUNG

Vermeiden Sie den Kontakt von FIRING FOAM mit Keramik. Benutzen Sie immer nur so viel FIRING FOAM wie sie brauchen.

Wenn Sie GC Initial LF (Niedrigschmelzende Keramik) benutzen, erhöhen Sie bitte die Trocknungszeit auf 8 Minuten.

LAGERUNG

Verschließen Sie die Spritze nach dem Gebrauch sofort. Lagern Sie das Material an einem kühlen und trockenen Ort.

PACKAGES

1x GC Initial FIRING FOAM, 10g

VORSICHT

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.

FR

Matériau de support réfractaire pour cuison de la céramique

La GC Initial FIRING FOAM, pour tous les systèmes de céramiques GC Initial, assure une fixation stable des pièces sur les supports de cuison.

INDICATIONS

- Inlays, onlays, couronnes, facettes, bridges

AVANTAGES

- Application facile du fait de sa consistance crémeuse
- Stabilité dimensionnelle garantie pendant la procédure de cuisson
- Parfaite répartition de la chaleur sur la pièce
- Retrait aisément après cuisson

MODE D'EMPLOI**APPLICATION**

- Appliquez directement de la seringue la pâte réfractaire (FIRING FOAM) dans la couronne ou la pièce en céramique pressée
- Placez délicatement la couronne ou un objet céramique pressée sur le support de cuisson.

RETRAIT

- Après cuisson, enlevez rapidement la pâte réfractaire solidifiée sous eau courante avec un instrument
- Si nécessaire, sablez avec des billes de verre non-abrasives sous pression maximum de 2 bars

REMARQUE

Lorsque vous l'utilisez avec une céramique basse fusion (par exemple GC Initial LF / GC Initial LiSi) augmentez le temps de séchage jusqu'à 8 minutes.

CONSERVATION

Bien fermer la seringue pour garantir un joint étanche. Conserver dans endroit frais et sec.

CONDITIONNEMENT

1x GC Initial FIRING FOAM, 10g

ATTENTION

Un équipement de protection individuel (PPE) comme des gants, masques et lunettes de sécurité doit être porté.

Certains produits mentionnés dans ce mode d'emploi peuvent être considérés comme dangereux selon le GHS. Consulter les fiches de sécurité disponibles sur <http://www.gceurope.com> et pour les Etats-Unis <http://www.gcamerica.com>. Vous pouvez également les obtenir auprès de votre distributeur.

GC Initial FIRING FOAM

Materiale speciale refrattario di supporto per la cottura della ceramica

La schiuma per cottura GC Initial FIRING FOAM è adatta a tutti i sistemi ceramici GC Initial e garantisce un fissaggio stabile dei manufatti sui supporti per la cottura della ceramica.

INDICAZIONI

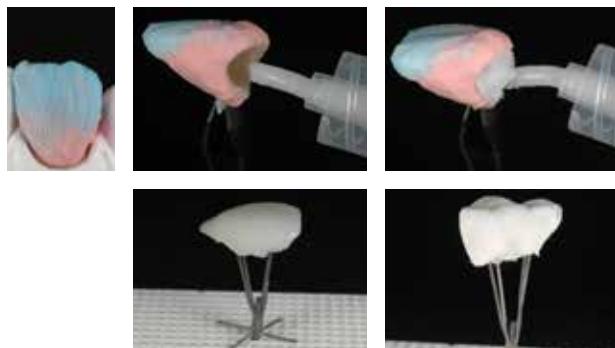
- Inlay, onlay, corone, faccette, ponti

VANTAGGI

- Facile applicazione grazie alla speciale consistenza cremosa
- Stabilità dimensionale garantita durante il processo di cottura
- Distribuzione perfetta del calore sul manufatto
- Facile rimozione dopo la cottura

ISTRUZIONI PER L'USO

APPLICAZIONE



- Applicare la schiuma per cottura erogandola direttamente dalla siringa nella corona oppure sul manufatto in ceramica pressata
- Posizionare delicatamente la corona o il manufatto in ceramica pressata sul perno del portalavori

RIMOZIONE

- Al termine della cottura, rimuovere velocemente la schiuma per cottura solidificata utilizzando uno strumento adatto sotto acqua corrente
- Se necessario, applicare miscrosfere di vetro non abrasive alla pressione massima di 2 bar

NOTA

Evitare il contatto tra la schiuma per cottura e la ceramica. La schiuma per cottura deve essere utilizzata solo nella quantità strettamente necessaria. Quando si usano ceramiche a basso punto di fusione (Es. GC Initial LF / GC Initial LiSi) aumentare il tempo di asciugatura fino a 8 minuti.

CONSERVAZIONE

Chiudere ermeticamente la siringa in modo che non penetri aria. Conservare in luogo fresco e asciutto.

CONFEZIONI

1 confezione da 10 g di GC Initial FIRING FOAM

ATTENZIONE

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.

ES

Material de soporte refractario especial para la cocción de cerámica

GC Initial FIRING FOAM (espuma refractaria), para todos los sistemas de cerámica GC Initial, asegura una fijación estable de las piezas en las bandejas de cocción.

INDICACIONES

- Inlays, onlays, coronas, carillas y puentes

VENTAJAS

- Fácil aplicación debido a su especial consistencia cremosa
- Estabilidad dimensional garantizada durante el proceso de cocción
- Perfecta distribución del calor dentro de las piezas
- Fácil eliminación después de la cocción

INSTRUCCIONES DE USO**APLICACIÓN**

- Aplicar GC Initial FIRING FOAM directamente desde la jeringa dentro de la corona o sobre la pieza de cerámica inyectada.
- Colocar cuidadosamente la corona o pieza de cerámica inyectada sobre el pin.

ELIMINACIÓN

- Después de cocer, eliminar rápidamente la espuma solidificada bajo el grifo con un instrumento.
- Si fuera necesario, chorrear con perlas de vidrio no abrasivas a una presión máxima de 2 bares.

OBSERVACIÓN

Evite el contacto de la espuma refractaria con la cerámica. Usar únicamente la cantidad de espuma necesaria.

Cuando se usen tipos de cerámicas de baja fusión (ej. GC Initial LF / GC Initial LiSi) incrementar el tiempo de secado hasta 8 minutos.

ALMACENAJE

Cerrar bien la jeringa para asegurar un sellado hermético. Almacenar en un lugar fresco y seco.

ENVASES

1x GC Initial FIRING FOAM, 10g

ATENCIÓN

Siempre debe utilizarse un equipo de protección personal (PPE) como guantes, mascarillas y una protección adecuada de los ojos.

Algunos de los productos mencionados en las presentes instrucciones pueden clasificarse como peligrosos según GHS. Siempre familiarizarse con las hojas de datos de seguridad disponibles en: <http://www.gceurope.com> o para América:

<http://www.gcamerica.com>. También se pueden obtener de su proveedor.

PL

Specjalny ogniotrwały materiał pomocniczy przy wypalaniu ceramiki

GC Initial FIRING FOAM jest pianką do wypalania przeznaczoną do wszystkich systemów ceramiki GC Initial, która zapewnia stabilne mocowanie obiektów na podstawkach do napalanania ceramiki.

WSKAZANIA

- Wkładы i nakłady typu inlay, onlay, korony, licówki, mosty

KORZYSĆI

- Łatwość stosowania dzięki specjalnej kremowej konsystencji
- Gwarantowana stałość wymiarów podczas procesu wypalania
- Doskonale przekazywanie ciepła na wypalany obiekt
- Łatwa do usunięcia po wypalaniu

INSTRUKCJE STOSOWANIA**APLIKACJA**

- Nalożyć piankę do wypalania bezpośrednio ze strzykawki do wnętrza korony lub na obiekt z ceramiki tłoczonej

- Ostrożnie umieścić koronę lub obiekt z ceramiki tłoczonej na pinie podstawki do wypalania

USUWANIE

- Po wypalaniu, szybko usunąć zastygniętą piankę do wypalania pod bieżącą wodą za pomocą odpowiedniego narzędzia

- W razie potrzeby, użyć nieabrasyjnych szklanych perełek pod ciśnieniem nie przekraczającym 2 barów

UWAGA

Należy unikać kontaktu pianki do wypalania z ceramiką. Używać tylko tyle pianki do wypalania, ile jest konieczne.

W przypadku użycia GC Initial LF (ceramiki niskotopliwej) lub GC Initial LiSi wydłużyć czas suszenia do 8 minut.

PRZECHOWYWANIE

Zapewnić hermetyczność strzykawki dokładnie ją zamkając. Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu.

OPAKOWANIA

1x GC Initial FIRING FOAM – pianka do wypalania, 10g

OSTRZEŻENIA

Zawsze powinny być używane środki ochrony indywidualnej (PPE), takie jak rękawice, maski i okulary ochronne.

Niektóre produkty wymienione w niniejszej instrukcji stosowania mogą być sklasyfikowane jako niebezpieczne zgodnie z GHS.

Zawsze należy zapoznać się z kartami charakterystyki dostępnymi na stronie: <http://www.gceurope.com> lub dla obu Ameryk: <http://www.gcamerica.com>. Można je również otrzymać od dostawcy.

Notes

 GC EUROPE N.V.
 Researchpark Haasrode-Leuven 1240
 Interleuvenlaan 33, B-3001 Leuven
 Tel. +32.16.74.10.00, Fax. +32.16.40.02.14
info.gce@gc.dental, www.gceurope.com

GC AMERICA INC.
 3737 West 127th Street, USA-Alsip, IL. 60803
 Tel. +1.708.597.0900, Fax. +1.708.371.5103
sales@gcamerica.com, www.gcamerica.com

GC Germany GmbH
 Seifgrundstr. 2, D-61348 Bad Homburg
 Tel. +49.61.72.99.59.60, Fax. +49.61.72.99.59.66.6
info.germany@gc.dental, www.germany.gceurope.com

GC ITALIA S.r.l.
 Via Calabria 1, I-20098 San Giuliano Milanese
 Tel. +39.02.98.28.20.68, Fax. +39.02.98.28.21.00
info.italy@gc.dental, www.italy.gceurope.com

GC UNITED KINGDOM Ltd.
 16-23 Coopers Court, Coopers Court,
 Newport Pagnell, UK-Bucks. MK16 8JS
 Tel. +44.1908.218.999, Fax. +44.1908.218.900
info.uk@gc.dental, www.uk.gceurope.com

GC FRANCE s.a.s.
 8 rue Benjamin Franklin, F-94370 Sucy en Brie Cedex
 Tel. +33.1.49.80.37.91, Fax. +33.1.45.76.32.68
info.france@gc.dental, www.france.gceurope.com

GC IBÉRICA - Dental Products, S.L.
 Edificio Codesa 2
 Playa de las Américas, 2, 1º, Of. 4,
 ES-28290 Las Rozas, Madrid
 Tel. +34.916.364.340, Fax. +34.916.364.341
comercial.spain@gc.dental, www.spain.gceurope.com

GC AUSTRIA GmbH
 Tallak 124, A-8103 Rein bei Graz
 Tel. +43.312.45.40.20, Fax. +43.312.45.40.20.40
info.austria@gc.dental, www.austria.gceurope.com

GC BENELUX B.V.
 Edisonbaan 12, NL-3439 MN Nieuwegein
 Tel. +31.30.630.85.00, Fax. +31.30.605.59.86
info.benelux@gc.dental, www.benelux.gceurope.com

GC EUROPE N.V. - East European Office
 Siget 19b, HR-10020 Zagreb
 Tel. +385.1.46.78.474, Fax. +385.1.46.78.473
info.eeo@gc.dental, www.eeo.gceurope.com

GC NORDIC AB - Finnish Branch
 Bertel Jungin aukio 5 (6. kerros), FIN-02600 Espoo
 Tel. +358 40 9000 757
info.finland@gc.dental, www.finland.gceurope.com

GC NORDIC AB - Danish Branch
 Scandinavian Trade Building
 Gydevang 39-41, DK-3450 Allerød
 Tel: +46 768 544 350
info.denmark@gc.dental, <http://nordic.gceurope.com>

GC NORDIC AB
 Strandvägen 54 - S-193 30 Sigtuna
 Tel: +46 768 544 350
info.nordic@gc.dental, <http://nordic.gceurope.com>

GC AUSTRIA GmbH - Swiss Office
 Bergstrasse 31, CH-8890 Flums
 Tel. +41.81.734.02.70, Fax. +41.81.734.02.71
info.switzerland@gc.dental, www.switzerland.gceurope.com

GC AUSTRALASIA DENTAL PTY LTD
 1753 Botany Rd, Banksmeadow
 Sydney, NSW 2019, Australia
 Tel: +61.2.9301.8200, Fax: +61.2.9316.4196
www.gcaustralasia.com



GC InitiAl™ FIRING FOAM

EN SPECIAL REFRACTORY SUPPORT MATERIAL FOR CERAMIC FIRING
DE FEUERFESTES MATERIAL FÜR DEN KERAMIK-BRAND
FR MATERIAL DE SUPPORT REFRACTAIRE POUR CUISSON DE LA CÉRAMIQUE
IT MATERIALI ALI SPECIALE REFRATTARIO DI SUPPORTO PER LA COTTURA DELLA CERAMICA
ES MATERIAL DE SOPORTE REFRACTARIO ESPECIAL PARA LA COCCIÓN DE CERÁMICA
NL VURVAST MATERIAAL VOOR HET OPBARKEN VAN KERAMIEK
PT MATERIAL DE SUPORTE REFRATÁRIO ESPECIAL PARA A COCÃO DE CERÂMICA
DA SPECIAL BRÆNDGIPS MED YDERLIGERE SUPPORT VED PORCELLÆNRÆDNING
SV SPECIALT BRÄNGIGS FÖR YTTERLIGARE STÖD VID PORSLINSBRÄNNING
EL ΕΙΑΚΟ ΥΑΚΟ ΥΠΟΤΗΦΙΕΣ ΝΥΠΟΧΩΜΑΤΩΣΗΣ ΛΙΑ ΟΛΗΣΗ ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ
PL SPECJALNY OGNIOTWARY MATERIAŁ POMOCNICZY PRZY
RU ЧУЛНАЯ ПОДДЕРЖКА БИОМОРАТЕРИАЛА
TR SERAMİK PIŞİRME İĞİN OZEL REFACTORİY DESTEK MATERİYALI
GB GC EUROPE N.V.
GC Europe N.V.
INTERLEUVENLAAN 33
LEUVEN, BELGIUM
GC EU
Manufacturer

QTY: 1 x 10g

PL WYPAŁANIU CERAMIKI
RU ЧУЛНАЯ ПОДДЕРЖКА БИОМОРАТЕРИАЛА
TR SERAMİK PIŞİRME İĞİN OZEL REFACTORİY DESTEK MATERİYALI
GB GC EUROPE N.V.
GC Europe N.V.
INTERLEUVENLAAN 33
LEUVEN, BELGIUM
GC EU
Manufacturer

MADE IN AUSTRIA
1029142 - 0903

DISTRIBUTED BY
AND RESPONSIBLE MANUFACTURER
IN CANADA
For Use
Consult Instructions



Recommended for optimal
performance. Store in
a cool and dry place.

SINGAPORE 25829
CE ASI DINATA PTE LTD
B-3001 LEUVEN BELGIUM
ASPL. 11. 8039 U.S.A.
TEL +1.708.591.9000
www.gemeica.com