



Master all your challenges



initial[™]

FIRING FOAM

- EN Technical Manual
- DE Technisches Handbuch
- FR Manuel Technique
- IT Manuale tecnico
- ES Manual técnico
- PL Instrukcja techniczna

JUNE 2023

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

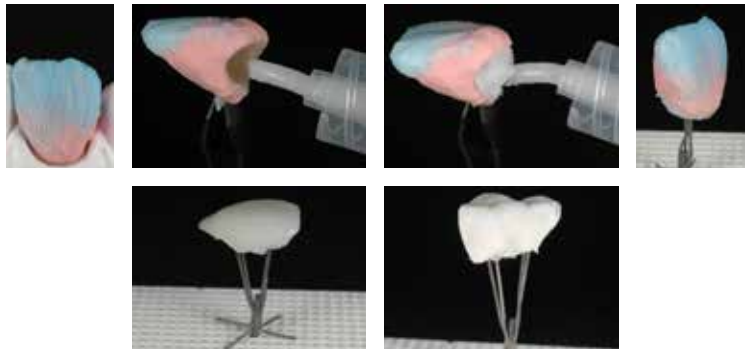
- Inlays, onlays, crowns, veneers, bridges

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 cuisson 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 cuisson.

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 aisé 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 États-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

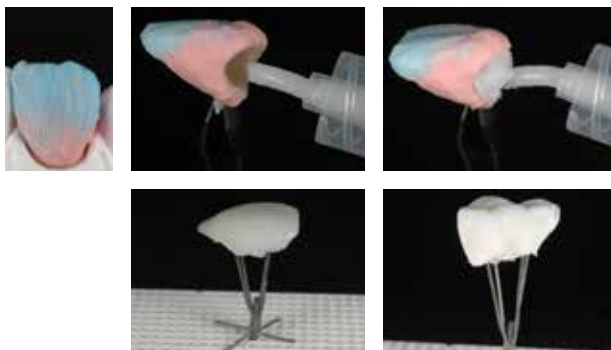
- Inlay, onlay, corone, faccette, ponti

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 portavori

RIMOZIONE

- Al termine della cottura, rimuovere velocemente la schiuma per cottura solidificata utilizzando uno strumento adatto sotto acqua corrente
- Se necessario, applicare microsfere 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 napalania ceramiki.

WSKAZANIA

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

KORZYŚCI

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

INSTRUKCJE STOSOWANIA**APLIKACJA**

- Nałożyć 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 nieabrazyjnych 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 używania GC Initial LF (ceramiki niskotopliwej) lub GC Initial LiSi wydłużyć czas suszenia do 8 minut.

PRZECHOWYWANIE

Zapewnić hermetyczność strzykawki dokładnie ją zamykając. 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

A series of horizontal dotted lines for writing 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, <https://europe.gc.dental>

RESPONSIBLE MANUFACTURER IN CANADA
GC AMERICA INC.
3737 West 127th Street, USA-Alsip, IL. 60803

GC AMERICA INC.
3737 West 127th Street, USA-Alsip, IL. 60803
Tel. +1.708.597.0900, Fax. +1.708.371.5103
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, <https://europe.gc.dental/de-DE>

GC ITALIA S.r.l.
Via Luigi Cadorna 69, I-20055 Vimodrone (MI)
Tel. +39 02 98 28 20 68
info.italy@gc.dental, <https://europe.gc.dental/it-IT>

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, <https://europe.gc.dental/en-GB>

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, <https://europe.gc.dental/fr-FR>

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, <https://europe.gc.dental/es-ES>

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, <https://europe.gc.dental/de-AT>

GC Europe NV - Benelux Sales Department
Researchpark Haasrode-Leuven 1240
Interleuvenlaan 33, B-3001 Leuven
Tel. +32.16 74.18.60
info.benelux@gc.dental, <https://europe.gc.dental/fr-BE>

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.gc.europe.com

GC NORDIC AB - Finnish Branch
Lemminkäisenkatu 46, FIN-20520 Turku
Tel. +358.40.900.07.57
info.finland@gc.dental, <https://europe.gc.dental/fi-FI>

GC Nordic Danish Branch
c/o Andersen Partners, Advokatpartnerselskab
Buen 11, 6, DK-6000 Kolding
Tel. +45 51 15 03 82
info.denmark@gc.dental, <https://www.gc.dental/europe/da-DK>

GC NORDIC AB
c/o Lundin Revisionbyrå
Erik Dahlbergsgatan 11B - S-411 26 Göteborg – Sweden
Tel. +46.768.54.43.50, Fax. +46 8 555 788 05
info.nordic@gc.dental, <https://www.gc.dental/europe/sv-SE>

GC AUSTRIA GmbH - Swiss Office
Zürichstrasse 31, CH-6004 Luzern
Tél. +41.41.520.01.78, Fax. +41.41.520.01.77
info.switzerland@gc.dental, <https://europe.gc.dental/de-CH>

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

GC SOUTH AMERICA
Rua Heliadora, 399, Santana - São Paulo, SP, BRASIL
CEP: 02022-051 - TEL: +55-11-2925-0965
CNPJ: 08.279.999/0001-61
RESP. TÊC: Erick de Lima - CRO/SP 100.866

GC ASIA DENTAL PTE. LTD.
5 Tampines Central 1, #06-01 Tampines Plaza 2,
Singapore 529541
TEL: +65 6546 7588



GC Initial™ FIRING FOAM

- EN** SPECIAL REFRACTORY SUPPORT MATERIAL FOR CERAMIC FIRING
- DE** FEUERFESTES MATERIAL FÜR DEN KERAMIK-BRAND
- FR** MATERIAU DE SUPPORT REFRACTAIRE POUR CUISSON DE LA CERAMIQUE
- IT** MATERIALE SPECIALE REFATTARIO DI SUPPORTO PER LA COTTURA DELLA CERAMICA
- ES** MATERIAL DE SOPORTE REFRACTARIO ESPECIAL PARA LA COCCION DE CERAMICA
- NL** VUURVAST MATERIAAL VOOR HET OPBAKKEN VAN KERAMIEK
- PT** MATERIAL DE SUPORTE REFATARIO ESPECIAL PARA COCCÃO DE CERÂMICA
- DA** SPECIEL BRÆNDGIPS MED YDERLIGERE SUPPORT VED PORCELÆNBÆRÆDNING
- SV** SPECIELLT BRÄNNGIPS FÖR YTTERLIGARE STÖD VID PORSLINSBRÄNNING
- EL** ΕΙΔΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΥΠΟΧΩΜΑΤΩΣΗΣ ΓΙΑ ΟΤΤΗΞΗ ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ
- PL** SPECJALNY OGNIOTRWAŁY MATERIAŁ POMOCNICZY PRZY
- RU** СПЕЦИАЛЬНЫЙ ОГНЕУСТОЙЧИВЫЙ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ МАТЕРИАЛ
WYPALANIU CERAMIKI
- TR** SERAMİK PIŞIRME İÇİN ÖZEL REFRAKTORY DESTEK MATERİYALI
TIRAJ OBAKKA KEPAHIKI

QTY: 1 x 10g



GC EUROPE N.V.
INTERLEUVENLAAN 33
LEUVEN, BELGIUM

Manufacturer
EU
GC Europe N.V.
Interleuvenlaan 33
B-3001 Leuven
SINGAPORE 529541

DISTRIBUTED BY
GC EUROPE N.V.
GC ASIA DEN TAL PTE. LTD.
SINGAPORE 529541

DISTRIBUTED BY
AND RESPONSIBLE
MANUFACTURER IN CANADA
GC AMERICA INC.
ALSPI, IL 60803 U.S.A.
www.gcamerica.com
TEL: +1.708.597.0900

GC AUSTRALASIA DEN TAL PTY LTD.
NSW 2019, Australia
GC SOUTH AMERICA
Rua Heliódora, 399, Santana, São Paulo, SP, BRASIL
CEP: 02022-081 - TEL: +55-11-2925-0965
CNPJ: 08.279.999/0001-61
RESP: TÊC. Erick de Lima - CFO/SP 100.866
Singapore 529541



Consult instructions for Use
Recommended for optimal
performance, store in
a cool and dry place.
MADE IN AUSTRALIA
129142 - NY0906