

Pror to use, carefully read the instructions.



GC Initial™ Connector Paste

A ceramic paste newly developed for base firings on refractory die materials.

INTENDED USE

Fine ceramic paste for base firings on refractory die materials. The GC Initial MC/LF Connector Paste is used as an intermediate coat between refractory die materials to ensure a perfect fit and optimal firing result for the ceramic sinter technique.

INDICATIONS FOR USE

Base firing on refractory die materials.

COMPOSITION

SiO₂ 25-30%, Al₂O₃ 4.5-7%, K₂O 4.5-7%, Na₂O 2.3-3.6%, Li₂O <1%, CaO <1%, BaO <1%, B₂O₃ <1%, TiO₂ <1%, ZrO₂ <1%, P₂O₅ <1%, SnO₂ <1%, Pigments <1%

DIRECTIONS FOR USE

- Prepare and degas "refractory die model" following manufacturers IFU.
- Stir the Connector Paste before use.
- Apply a very thin layer of the paste to the dry refractory die material. The refractory die material should be totally dried before application.
- The "Connector Paste" coating should extend slightly over the preparation line.
- Appearance after firing should be clear and shiny.
- In case a whitening effect appears after firing, a too thick layer of Connector Paste has been applied.

FIRING PROGRAM

Pre-heating t°	Drying time	T° increase	Vacuum	Final t°	Holding time
450°C	10 min	60°C/min	Yes	950°C	1 min no vacuum

STORAGE

Recommended for optimal performance, store in a cool, dry place.

NOTES

- Always use a clean brush, specially chosen for Connector Paste only.
- GC Initial Connector Paste has been developed to perfectly match the build up ceramics of GC Initial MC and GC Initial LF.
- Personal protective equipment (PPE) such as gloves, face masks and safety eyewear should always be worn.

PACKAGES

GC Initial Connector Paste, 6g

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.

For the Summary of Safety and Clinical Performance (SSCP) please see EUDAMED database (<https://ec.europa.eu/tools/eudamed>) or contact us at Regulatory.gce@gc.dental

Undesired effects - Reporting:

If you become aware of any kind of undesired effect, reaction or similar events experienced by use of this product, including those not listed in this instruction for use, please report them directly through the relevant vigilance system, by selecting the proper authority of your country accessible through the following link: https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en as well as to our internal vigilance system: vigilance@gc.dental

In this way you will contribute to improve the safety of this product.

UK Responsible Person
GC UNITED KINGDOM Ltd., Coopers Court Newport Pagnell
Buckinghamshire, MK16 8JS, United Kingdom

Last revised: 07/2023



MANUFACTURED and DISTRIBUTED by

EU - GC EUROPE N.V.

Researchpark Haasrode-Leuven 1240, Interleuvenlaan 33,
B-3001 Leuven, Belgium TEL: +32 16 74 10 00

RESPONSIBLE MANUFACTURER IN CANADA:
GC AMERICA INC. - 3737 W. 127th Street, Alsip, IL 60803 U.S.A.

DISTRIBUTED BY:
GC AMERICA INC. - 3737 West 127th Street, Alsip, IL 60803 U.S.A.
TEL: +1-708-597-0900 - www.gcamerica.com

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

GC AUSTRALASIA DENTAL PTY. LTD. - 1753 Botany Rd
Banksmeadow, NSW 2019, Australia - TEL: +61 2 9301 8200

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

UK
CA
0086



RxOnly

€ 2797

Vor dem Gebrauch diese Anleitung sorgfältig lesen.



GC Initial™ Connector Paste

Neuentwickelte Keramikpaste als Basisbrand auf feuerfestem Stumpfmateriail

VORGESEHENE VERWENDUNG

Feine Keramikpaste für den Sockelbrand von feuerfesten Stumpfmaterialien. Die GC Initial MC/LF Connector Paste dient als Zwischenüberzug zwischen feuerfesten Stumpfmaterialien und stellt eine perfekte Passung und optimale Brandergebnisse für die Keramiksinter-technik sicher.

INDIKATIONEN ZUR ANWENDUNG

Basisbrand auf Stumpfmassen.

ZUSAMMENSETZUNG

SiO₂ 25-30%, Al₂O₃ 4.5-7%, K₂O 4.5-7%, Na₂O 2.3-3.6%, Li₂O <1%, CaO <1%, BaO <1%, B₂O₃ <1%, TiO₂ <1%, ZrO₂ <1%, P₂O₅ <1%, SnO₂ <1%, Pigments <1%

VERARBEITUNG

- Das Stumpfmmodell entsprechend der Verarbeitungsanweisung des Materialherstellers vorbereiten und entgasen.
- Die Connector Paste vor Gebrauch gut umrühren.
- Eine sehr dünne Schicht Connector Paste auf das Stumpfmateriail aufbringen. Das Stumpfmateriail muß vorher völlig getrocknet sein.
- Die Beschichtung mit Connector Paste sollte leicht über die Präparationsgrenze hinausgehen.
- Nach dem Brand muß die Schichtung klar und glänzend sein.
- Wenn eine Trübung (Weiß) auftritt, wurde die Connector Paste zu dick geschichtet.

BRENTABELLE

Vorheizen t°	Trocknungs-dauer	T° Erhöhung	Vakuu	Endtem-peratur°	Halte-dauer
450°C	10 min	60°C/min	Ja	950°C	1 min kein Vakuum

AUFBEWAHRUNG

Für eine optimale Leistung lagerung an einem kühlen, trockenen Ort.

ANMERKUNGEN

- Die Connector Paste immer mit einem sauberen, nur für diese Arbeit genutzten Pinsel schichten.
- GC Initial Connector Paste wurde entwickelt, um bei Verwendung von GC Initial MC und LF die Ergebnisse signifikant zu verbessern.
- Es sollte stets eine persönliche Schutzausrüstung (PSA) wie Handschuhe, Mundschutz und Schutzbrille getragen werden.

PACKUNGEN

GC Initial Connector Paste, 6g

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.

Für die Zusammenfassung der Sicherheit und klinischen Leistung (SSCP) besuchen Sie bitte die EUDAMED-Datenbank (<https://ec.europa.eu/tools/eudamed>) oder kontaktieren Sie uns unter Regulatory.gce@gc.dental

Unerwünschte Wirkungsberichte:

Wenn Sie sich einer unerwünschten Wirkung, Reaktion oder ähnlichen Vorkommnisse bewusst werden, die durch die Verwendung dieses Produktes erlebt werden, einschließen Sie den Hersteller, die nicht in dieser Gebrauchsanweisung aufgeführt sind, melden Sie diese bitte direkt über das entsprechende Meldebehörde, indem Sie die richtige Autorität Ihres Landes zugänglich über den folgenden Link auswählen: https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en sowie zu unserer internen Meldestelle: vigilance@gc.dental

Auf diese Weise tragen Sie dazu bei, die Sicherheit dieses Produktes zu verbessern

Zuletzt aktualisiert: 07/2023

Avant toute utilisation, lire attentivement les instructions



GC Initial™ Connector Paste

Nouvelle pâte céramique récemment développée comme base de cuisson sur die réfractaire

UTILISATION

Fine pâte céramique à utiliser comme base de cuisson sur die réfractaire. La GC Initial MC/LF Connector Paste est utilisée comme couche intermédiaire sur le die réfractaire, afin d'assurer un ajustement optimal et un résultat parfait, lors de la cuisson des céramiques.

INDICATIONS

Base de cuisson (couche intermédiaire) sur die réfractaire.

COMPOSITION

SiO₂ 25-30%, Al₂O₃ 4.5-7%, K₂O 4.5-7%, Na₂O 2.3-3.6%, Li₂O <1%, CaO <1%, BaO <1%, B₂O₃ <1%, TiO₂ <1%, ZrO₂ <1%, P₂O₅ <1%, SnO₂ <1%, Pigments <1%

MODE D'EMPLOI

- Préparez et dégazer le "modèle die réfractaire" suivant les instructions du fabricant
- Mélangez la pâte avant utilisation.
- Appliquez une fine couche de pâte sur le die réfractaire. Le matériau doit être parfaitement sec avant application de la pâte.
- La fine couche de "Connector Paste" doit légèrement dépasser de la ligne de préparation.
- L'apparence après cuisson doit être claire et brillante.
- Si vous observez un léger effet de blanchiment après cuisson, c'est que la Connector Paste a été appliquée en couche trop épaisse.

PROGRAM DE CUISSON

Pré-chauffage t°	Temps de séchage	montée ent°	Vide	t°finale	Temps de maintien
450°C	10 min	60°C/min	oui	950°C	1 min Sans vide

CONSERVATION

Pour des performances optimales, conserver dans un endroit frais et sec.

NOTES

- Utilisez toujours un pinceau propre et exclusivement réservé au Connector Paste
- GC Initial Connector Paste a été développée pour parfaitement s'adapter à la technique de stratification de GC Initial MC et GC Initial LF.
- Un équipement de protection individuel (PPE) comme des gants, masques et lunettes de sécurité doit être porté.

CONDITIONNEMENT

GC Initial Connector Paste, 6g

Certains produits mentionnés dans le présent mode d'emploi peuvent être classés comme dangereux selon le SGH. Pensez à vous familiariser avec les fiches de données 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.

Pour le Resume des Caracteristiques de Securite et des Performances Cliniques (RCSPC) consultez la base de données EUDAMED <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>) ou contactez-nous à l'adresse Regulatory.gce@gc.dental

Declaration d'effets indésirables :

Si vous avez connaissance d'effets indésirables, de réactions ou d'événements de ce type résultant de l'utilisation de ce produit, y compris ceux non mentionnés dans cette notice, veuillez le signaler directement via le système de vigilance approprié, en sélectionnant l'autorité compétente de votre pays accessible via le lien suivant : https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en ainsi qu'à notre système de vigilance interne : vigilance@gc.dental
Vous contribuerez ainsi à améliorer la sécurité de ce produit.

Dernière mise à jour : 07/2023

Leggere attentamente le istruzioni prima dell'uso.



GC Initial™ Connector Paste

Nuova pasta in ceramica sviluppata per le cotture di base su materiali refrattari per modelli

USO PREVISTO

Pasta ceramica fina per cotture base su materiali per stampi refrattari. La pasta per connettori GC Initial MC/LF viene utilizzata come rivestimento intermedio tra i materiali per monconi refrattari per garantire un adattamento perfetto e risultati di cottura ottimali per la tecnica di sinterizzazione della ceramica.

INDICAZIONI D'USO

Cotture di base su materiali refrattari per modelli.

COMPOSIZIONE

SiO₂ 25-30%, Al₂O₃ 4.5-7%, K₂O 4.5-7%, Na₂O 2.3-3.6%, Li₂O <1%, CaO <1%, BaO <1%, B₂O₃ <1%, TiO₂ <1%, ZrO₂ <1%, P₂O₅ <1%, SnO₂ <1%, Pigments <1%

ISTRUZIONI PER L'USO

- Preparare e degassare il "modello in materiale refrattario" seguendo le istruzioni per l'uso del produttore.
- Agitare la pasta Connector Paste prima dell'uso.
- Applicare uno strato molto sottile di pasta sul materiale refrattario secco per modelli. Il materiale refrattario per modelli deve essersi completamente asciugato prima dell'applicazione.
- Il rivestimento di "Connector Paste" deve estendersi leggermente oltre la linea della preparazione.
- Dopo la cottura il materiale dovrebbe avere un aspetto trasparente e lucido.
- Se dopo la cottura il materiale dovesse apparire bianco, significa che è stato applicato uno strato di Connector Paste troppo spesso.

PROGRAMMA DI COTTURA

Temperatura pre-riscaldamento	Tempo di asciugatura	Incremento di temperatura	Vuoto	Temperatura finale	Tempo di mantenimento
450°C	10 min	60°C/min	Si	950°C	1 min senza vuoto

CONSERVAZIONE

Per ottenere il massimo rendimento del prodotto, conservare in luogo fresco e asciutto.

AVVERTENZE

- Usare sempre un pennello pulito, scelto appositamente per essere usato solamente con la Connector Paste.
- GC Initial Connector Paste è una pasta realizzata specificamente per essere abbinata alle ceramiche a stratificazione delle linee GC Initial MC e GC Initial LF.
- Indossare sempre dispositivi di protezione individuale quali guanti, maschere facciali e occhiali di protezione.

CONFEZIONI

GC Initial Connector Paste, 6g

Alcuni prodotti a cui si fa riferimento nelle istruzioni per l'uso possono essere classificati come pericolosi secondo il GHS. Fare sempre riferimento alle schede di sicurezza disponibili sul sito: <http://www.gceurope.com> o per le Americhe <http://www.gcamerica.com>
Possono anche essere richieste al fornitore locale.

Per il riepilogo della sicurezza e delle prestazioni cliniche (SSCP), consultare il database EUDAMED (<https://ec.europa.eu/tools/eudamed>) o contattarci all'indirizzo Regulatory.gce@gc.dental

Segnalazione degli effetti indesiderati:

Se si viene a conoscenza di qualsiasi tipo di effetto indesiderato, reazione o eventi simili verificatisi dall'uso di questo prodotto, compresi quelli non elencati in queste istruzioni per l'uso, si prega di segnalarli direttamente attraverso il sistema di vigilanza pertinente, selezionando l'autorità competente del proprio paese accessibile attraverso il seguente link: https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en così come al nostro sistema di vigilanza interna: vigilance@gc.dental
In questo modo si contribuirà a migliorare la sicurezza di questo prodotto.

Ultima revision: 07/2023

Antes de utilizar, lea cuidadosamente las instrucciones de uso.



GC Initial™ Connector Paste

Una nueva pasta de cerámica desarrollada recientemente para cocciones sobre bases refractarias.

USO PREVISTO

Pasta cerámica fina para cocciones de base sobre materiales de muñones refractarios. GC Initial MC/LF Connector Paste se utiliza como capa intermedia entre los materiales de muñones refractarios para garantizar un ajuste perfecto y un resultado de cocción óptimo para la técnica de sinterización cerámica.

INDICACIONES PARA USO

Base de cocción para materiales refractarios.

COMPOSICIÓN

SiO₂ 25-30%, Al₂O₃ 4.5-7%, K₂O 4.5-7%, Na₂O 2.3-3.6%, Li₂O <1%, CaO <1%, BaO <1%, B₂O₃ <1%, TiO₂ <1%, ZrO₂ <1%, P₂O₅ <1%, SnO₂ <1%, Pigments <1%

DIRECTRICES DE USO

- Preparación y desgasificación del material refractario siguiendo las instrucciones de uso del fabricante.
- Agite el Connector Paste antes de usar.
- Aplique una capa muy fina de pasta sobre el material refractario, que debe estar completamente seco antes de la aplicación.
- La capa de "Connector Paste" ha de extenderse ligeramente poco más de la línea de preparación.
- La apariencia después de la cocción debe ser clara y brillante.
- En caso de que tras la cocción se obtenga un aspecto blanqueador, se ha aplicado una capa muy gruesa de Connector Paste.

PROGRAMA DE COCCIÓN

Temperatura Precalentamiento	Tiempo de secado	Incremento de Temperatura	Vacío	Temp. Final	Tiempo de espera
450°C	10 min	60°C/min	Si	950°C	1 min sin vacío

ALMACENADO

Recomendado para un rendimiento óptimo, conserve en un lugar fresco y seco.

OBSERVACIONES

- Use siempre un pincel limpio, especialmente para usarlo sólo en los trabajos con Connector Paste.
- GC Initial Connector Paste ha sido desarrollado especialmente para adaptarse a las estratificaciones de cerámica GC Initial MC y GC Initial LF.
- Siempre debe utilizarse un equipo de protección personal (PPE) como guantes, mascarillas y una protección adecuada de los ojos.

PRESENTACIÓN

GC Initial Connector Paste, 6g

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.

Para el Resumen de Seguridad y Rendimiento Clínico (SSCP), consulte la base de datos EUDAMED (<https://ec.europa.eu/tools/eudamed>) o pongase en contacto con nosotros en Regulatory.gce@gc.dental

Informes de efectos no deseados: Si tiene conocimiento de algún tipo de efecto no deseado, reacción o situaciones similares experimentados por el uso de este producto, incluidos aquellos que no figuran en esta instrucción para su uso, informelos directamente a través del sistema de vigilancia correspondiente, seleccionando la autoridad correspondiente de su país. Accesible a través del siguiente enlace: https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en así como a nuestro sistema de vigilancia interna: vigilance@gc.dental
De esta forma contribuirás a mejorar la seguridad de este producto.

Última revisión: 07/2023

Lees voor gebruik zorgvuldig de gebruiksaanwijzing. (NL)

GC Initial™ Connector Paste

Een keramische pasta welke nieuw is ontwikkeld voor het bakken op vuurvast stompmateriaal.

GEBRUIK

Fijne keramiekpasta voor basisbak op vuurvast stompmateriaal. De GC Initial MC/LF Connector Paste wordt gebruikt als een intermediaire laag tussen vuurvast stompmateriaal teneinde een perfecte aansluiting en optimaal bakresultaat te bekomen voor de keramische sintertechniek.

GEBRUIKSINDICATIES

Direct bakken op vuurvast stompmpateriaal.

SAMENSTELLING

SiO₂ 25-30%, Al₂O₃ 4.5-7%, K₂O 4.5-7%, Na₂O 2.3-3.6%, Li₂O <1%, CaO <1%, BaO <1%, B₂O₃ <1%, TiO₂<1%, ZrO₂ <1%, P₂O₅ <1%, SnO₂ <1%, Pigments <1%

GEBRUIKSAANWIJZING

- Vervaaardig en ontgas het “vuurvast stompmodel” volgens de instructies van de fabrikant.
- Roer de Connector Paste voor gebruik.
- Breng een zeer dunne laag van de pasta aan op het vuurvast stompmateriaal. Het stompmateriaal moet volledig droog zijn alvorens de pasta aan te brengen.
- De “Connector Paste” coating moet een klein beetje over de preparatie grens worden aangebracht.
- Na het bakken moet het er glad en glanzend uitzien.
- Indien na het bakken een wittig effect is ontstaan dan is er een te dikke laag Connector Paste aangebracht.

BAKPROGRAMMA

Voor-verwarmen t°	Droogtijd	T° toename	Vacuüm	Eind t°	Wachttijd
450°C	10 min	60°C/min	Ja	950°C	1 min geen vacuüm

BEWAREN

Voor een optimaal resultaat werken op een koele, droge plaats.

OPMERKINGEN

- Gebruik altijd een droge penseel welke uitsluitend voor Connector Paste wordt gebruikt.
- GC Initial Connector Paste is ontwikkeld om perfect samen te gaan met de opbouwkeramiek van GC Initial MC en GC Initial LF.
- Draag altijd persoonlijke beschermingsmiddelen zoals handschoenen, mondmaskers en beschermbrillen.

VERPAKKING

GC Initial Connector Paste, 6g

Sommige producten waarnaar wordt verwezen in de huidige gebruiksaanwijzing kunnen worden geclassificeerd als gevaarlijk volgens GHS. Maak u vertrouwd met de veiligheidsinformatiebladen beschikbaar op: http://www.gceurope.com of voor Amerika http://www.gcamerica.com Zij kunnen ook worden verkregen bij uw leverancier.

Zie voor de samenvatting van de veiligheid en de klinische prestaties (SSCP) de EUDAMED-databank (https://ec.europa.eu/tools/eudamed) of neem contact met ons op via Regulatory.gce@gc.dental

Ongewenste effecten-rapporteren:
Als u zich bewust wordt van enige vorm van ongewenst effect, reactie of soortgelijke gebeurtenissen bij het gebruik van dit product, inclusief degene die niet in deze gebruiksaanwijzing worden vermeld, meld deze dan rechtstreeks via het relevante waarschuwingssysteem, door de juiste autoriteit van uw land te selecteren toegankelijk via de volgende link: https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en evenals ons interne waarschuwingssysteem: vigilance@gc.dental.
Op deze manier draagt u bij aan het verbeteren van de veiligheid van dit product.

Laatste herziening: 07/2023

Læs brugsvejledningen omhyggeligt inden brug. (DA)

GC Initial™ Connector Paste

En nyudviklet keramisk pasta til brænding på varmebestandige gipsmaterialer

ANVENDELSESFORMÅL

Fin keramisk pasta til basisbrændinger på brandfaste materialer. GC Initial MC/LF Connector Paste bruges som et mellemlag mellem brandfaste materialer for at sikre en perfekt pasform og et optimalt brændingsresultat for den keramiske sintringsteknik.

INDIKATIONER TIL ANVENDELSE

Til brænding på varmebestandige gips.

OPBYGNING

SiO₂ 25-30%, Al₂O₃ 4.5-7%, K₂O 4.5-7%, Na₂O 2.3-3.6%, Li₂O <1%, CaO <1%, BaO <1%, B₂O₃ <1%, TiO₂<1%, ZrO₂ <1%, P₂O₅ <1%, SnO₂ <1%, Pigments <1%

BRUGSVEJLEDNING

- Præparer og afgang den varmebestandige gipsmodel som IFU fabrikanten foreskriver.
- Connector Paste skal altid blandes for brug.
- Applicer et meget tyndt lag af pastaen på den tørre varmebestandige gips. Gipsmodellen skal være fuldstændig tør forud for appliceringen.
- Connector paste-coatingen skal gå en anelse ud over præparationsgrænsen.
- Efter brændingen skal overfladen fremstå glasklar og skinnende.
- I tilfælde hvor en hvidligt effekt forekommer efter brændingen, har der været appliceret et alt for tykt lag af Connector Paste.

BRÆNDINGSPROGRAM

Forvarm	Tørretid	Temperatur forøgelse	Vacuum	Sluttemp	holdetid
450 C	10 min	60C/min	Ja	950C	1 min., intet vaccum

OPBEVARING

For optimal ydeevne anbefales opbevares koldt og torr..

BEMÆRKNINGER

- Brug altid en ren børste, specielt udvalgt til Connector Paste
- GC Initial Connector Paste er udviklet til at passe til opbygningskeramikkerne GC Initial MC og GC Initial LF.
- Personlige værnemidler (PPE) såsom handsker, mundbind og beskyttelsesbriller skal altid bæres.

PAKNINGER

GC Initial Connector Paste, 6g

Nogle produkter, som er beskrevet i IFU, er evt. klassificerede som farlige i hht GHS.

L.s altid op pa alle arbejdshygiejniske anvisninger som kan findes pa: http://www.gceurope.com eller for Amerika: http://www.gcamerica.com
De kan altid rekvireres hos dit depot

Se venligst EUDAMED databasen (https://ec.eu/tools/eudamed) for en oversigt over sikkerhed og klinisk ydeevne (SSCP) eller kontakt os pa regulatory.gce@gc.dental

Utilisgtede bivirkninger:

Hvis du ved brug af produktet oplever nogle ukendte effekter, bivirkninger eller lign, som ikke er n.vnt i instruktionen, bedes du rapportere dem direkte til L.gemiddelstyrelsen eller via dette link https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en
Samt til vort interne overvagningsssystem: vigilance@gc.dental
Herved hj.lper du med til at forbedre sikkerheden omkring produktet

Reviderad senast: 07/2023

Innan användning, läs noggrant igenom bruksanvisningen. (SV)

GC Initial™ Connector Paste

En keramisk massa för användning i samband med porslins-bränning på bränngipser.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Fin keramisk pasta för grundbränning på formmaterial som är svårbrända. GC initial MC/LF Connector Paste används som ett mellanskikt mellan material som är svåra att bränna för att säkerställa en perfekt passform och optimalt brännresultat för den keramiska sintringstekniken.

INDIKATIONER FOR ANVANDNING

Används vid porslinsbränning på bränngipser.

INNEHÅLL

SiO₂ 25-30%, Al₂O₃ 4.5-7%, K₂O 4.5-7%, Na₂O 2.3-3.6%, Li₂O <1%, CaO <1%, BaO <1%, B₂O₃ <1%, TiO₂<1%, ZrO₂ <1%, P₂O₅ <1%, SnO₂ <1%, Pigments <1%

BRUKSANVISNING

- Preparera och urgasa ”brännmodellen i enlighet med tillverkarens bruks-anvisning.
- Connector Paste ska alltid omröras före användning.
- Applicera ett mycket tunt lager av pastaen på brännmodel-len. Brännmodellen ska vara helt torr innan applicering.
- Lagret med ”Connector Paste” ska extendera något över preparations-gränserna.
- Efter bränning ska ytan på Connector Paste vara transpa-rent och skinnande. (Ifall vita effekter kan ses efter bränning, så har ett alltför tjockt skikt av Connector Paste applicerats och bränts.)

BRÄNNPROGRAM

Förvärmning t°	Torktid	T° Ökning	Vacuum	Slut t°	Hålltid
450°C	10 min	60°C/min	Ja	950°C	1 min utan vacuum

FÖRVARING

For optimalt resultat rekommenderas, förvara kallt och torrt.

NOTERA

- Använd alltid en rengjord pensel och använd den endast för Connector Paste.
- GC Initial Connector Paste har utvecklats för att ge optimala egenskaper i kombination med GC Initial MC och GC Initial LF.
- Använd alltid handskar, munskydd och skyddsglasögon eller annan personlig skyddsutrustning.

FÖRPACKNINGAR

GC Initial Connector Paste, 6g

Vissa av de produkter som omnamns i denna Bruksanvisning kan vara klassificerade som farliga i enlighet med GHS. Se till att ha vara Sakerhetsdatablad tillgängliga. Du finner dessa pa: http://www.gceurope.com eller for Amerika pa: http://www.gcamerica.com
Sakerhetsdatabladen kan du också fa fran din leverantor.

Rapportering av onskade effekter:
For sammenfattningen av Sakerhet och Klinisk prestation (SSCP) var vanlig se EUDAMED databas(https://ec.eu/tools/eudamed) eller kontakta oss Regulatory.gce@gc.dental

Om du upptacker nagon form av onskade effekter, reaktioner eller liknande handlinger som upplevs efter anvandning av denna produkt, inklusive de som inte ar upptagna i denna bruksanvisning, rapportera dem direkt genom det relevanta vaksamhetssystemet genom att valja landets behoriga myndighet, finns tillgangligt via denna lank: https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en
savall som vart interna vaksamhetssystem: vigilance@gc.dental
Pa detta satt bidrar du till att forbattra sakerheten for denna produkt.

Reviderad senast: 07/2023

Antes de utilizar, leia cuidadosamente as instruções. (PT)

GC Initial™ Connector Paste (Pasta Conectora)

Uma pasta de porcelana nova desenvolvida para cozadura de base sobre materiais de molde refratários.

UTILIZAÇÃO PREVISTA

Pasta cerâmica fina para cozaduras de base em materiais refrac-tários.
GC Initial MC/LF Connector Paste é utilizada como camada intermédia entre materiais refractários para assegurar um ajuste perfeito e um resultado de queima ideal para a técnica de sinte-rização cerâmica.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Cozedura de base sobre materiais de molde refratários.

COMPOSIÇÃO

SiO₂ 25-30%, Al₂O₃ 4.5-7%, K₂O 4.5-7%, Na₂O 2.3-3.6%, Li₂O <1%, CaO <1%, BaO <1%, B₂O₃ <1%, TiO₂<1%, ZrO₂ <1%, P₂O₅ <1%, SnO₂ <1%, Pigments <1%

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

- Preparar e desgaseificar o “modelo refratário” de acordo com as instruções de utilização do fabricante.
- Mexer a pasta conectora antes de usar.
- Aplicar uma camada muito fina da pasta sobre o material do molde refratário seco. O material de molde refratário deve estar completamente seco antes da aplicação.
- A cobertura de “Connector Paste” deve estenderse ligeiramente para lá da linha de preparo.
- O aspeto depois da cozadura deve ser transparente e brilhante.
- O surgimento de um efeito de branqueamento após a cozadura significa que foi aplicada uma camada demasiado espessa de Connector Paste.

PROGRAMA DE COZEDURA

T° de pré-aquecimento	Tempo de secagem	Aumento T°	Vácuo	T° final	Tempo de per-manência
450°C	10 min	60°C/min	Sim	950°C	1 min sem vácuo

ARMAZENAMENTO

Recomendase, para um ótimo desempenho, armazene em local fresco e seco.

NOTAS

- Utilize sempre um pincel limpo, escolhido especialmente para usar apenas com Connector Paste.
- GC Initial Connector Paste foi desenvolvido para se adaptar perfeitamente à porcelana de reconstrução de GC Initial MC e GC Initial LF.
- Equipamentos de proteção individual (EPI) tais como luvas, máscaras e óculos de segurança devem ser sempre utilizados.

EMBALAGENS

GC Initial Connector Paste (Pasta Conectora), 6 g

Alguns produtos referenciados na presente Instrucao de utilizacao podem ser classificados como perigosos de acordo com a GHS. Sempre familiarizar-se com as fichas de informacao de segurança disponíveis em: http://www.gceurope.com ou para as Americas http://www.gcamerica.com
Estas tambem podem ser obtidas atraves do seu distribuidor.

Para o Resumo de Segurança e Desempenho Clínico (SSCP), consulte a base de dados EUDAMED (https://ec.europa.eu/tools/eudamed) ou contacte-nos em Regulatory.gce@gc.dental

Relatorio de efeitos indesejados:
Se voce tomar conhecimento de qualquer tipo de efeito indesejado, reacao ou situacoes semelhantes experimentados pelo uso deste produto, incluindo aqueles nao listados nesta instrucao para uso, por favor comunique-os diretamente atraves do sistema de vigilancia correspondente, selecionando a autoridade apropriada de seu pais. acessivel atraves do seguinte link: https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en bem como ao nosso sistema interno de vigilancia: vigilance@gc.dental
Desta forma, voce contribuira para melhorar a segurança deste produto.

Última revisão: 07/2023

Πριν από την εφαρμογή, παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης. (EL)
--

GC Initial™ Connector Paste

Νέα κεραμική πάστα σύνδεσης για οπτικές βάσης σε πυροχωμά-τινα εκμαγεία

ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ

Λεπτή κεραμική πάστα για οπτικές σε πυροχωμάτινα υλικά μπράς.
Η κεραμική πάστα GC Initial MC/LF Connector Paste GC MC / LF χρησιμοποιείται ως ενδιάμεση επίστρωση μεταξύ πυροχω-μάτων υλικών μπράς για να εξασφαλιστεί τέλεια εφαρμογή και βέλτιστο αποτέλεσμα όπτησης για την κεραμική τεχνική πορουσσώματος.

ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΧΡΗΣΗΣ

Όπτηση βάσης σε πυροχωμάτινα εκμαγεία κατασκευασμένα με υλικά.

ΣΥΝΘΕΣΗ

SiO₂ 25-30%, Al₂O₃ 4.5-7%, K₂O 4.5-7%, Na₂O 2.3-3.6%, Li₂O <1%, CaO <1%, BaO <1%, B₂O₃ <1%, TiO₂<1%, ZrO₂ <1%, P₂O₅ <1%, SnO₂ <1%, Pigments <1%

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

- Προετοιμάστε και διαμορφώστε το «πυροχωμάτινο εκμαγείο» με βάση τις οδηγίες χρήσης του κατασκευαστή του υλικού.
- Ανακινήστε τη συσκευασία της Πάστας Σύνδεσης (Connector Paste) πριν από τη χρήση.
- Εφαρμόστε ένα πολύ λεπτό στρώμα της πάστας πάνω στο στεγνό πυροχωμάτινο εκμαγείο. Το πυροχωμάτινο εκμαγείο πρέπει να είναι τελειώς ξηρό πριν από την εφαρμογή.
- Το στρώμα της «Πάστας σύνδεσης» πρέπει να υπερκαλύπτει ελαφρά το όριο της παρασκευής.
- Η εικόνα μετά την όπτηση πρέπει να είναι καθαρή και γυαλιστερή.
- Σε περίπτωση που εμφανιστούν λευκωπά σημεία μετά την όπτηση, σημαίνει ότι έχει τοποθετηθεί πολύ παχύ στρώμα της Πάστας Σύνδεσης.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΟΠΤΗΣΗΣ

Προ-θερμάν-ση t°	Χρόνος Ξήρανσης	Αύξηση θερμο-κρασία T°	Κενό	Τελική θερμο-κρασία t°	Χρόνος αναμονής
450°C	10 min	60°C/min	Nai	950°C	1 min Χωρίς κενό

ΦΥΛΑΞΗ

Για ιδανική απόδοση συστήνεται η φυλάξτε το υλικό σε δροσερό και στεγνό μέρος

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Χρησιμοποιήστε πάντα καθαρή βούρτσα, ειδικά επιλεγμένη μόνο για την εφαρμογή της Πάστας Σύνδεσης (Connector Paste).
- Η πάστα GC Initial Connector Paste έχει σχεδιαστεί για απόλυτα συμβατή χρήση με τις κεραμικές σκόνες GC Initial MC και GC Initial LF.
- Ο προσωπικός εξοπλισμός ασφαλείας (ΠΕΑ) όπως γάντια, μάσκα και προστατευτικά γυαλιά πρέπει πάντα να χρησιμοποιείται.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ

GC Initial Connector Paste, 6g

Κάποια από τα προϊόντα που αναφέρονται σε αυτές τις οδηγίες χρήσης μπορεί να ταξινομηθούν ως επικίνδυνα σύμφωνα με το σύστημα GHS. Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες ασφαλείας που διατίθενται στις διευθύνσεις: http://www.gceurope.com ή για την Αμερική http://www.gcamerica.com
Μπορείτε να τις προμηθευτείτε και από τον προμηθευτή σας.

Για την Περιλήψη της Ασφάλειας και της Κλινικής Απόδοσης (SSCP) ανατρέξτε στη βάση δεδομένων EUDAMED(https://ec.europa.eu/tools/eudamed) ή επικοινωνήστε μαζί μας στο Regulatory.gce@gc.dental.

Αναφορά για ανεπιθύμητες ενέργειες:
Αν ενημερωθείτε για οποιαδήποτε ανεπιθύμητη ενέργεια, αντίδραση ή παρόμοια γεγονόςα από τη χρήση του προϊόντος, συμπεριλαμβανομένων και όσων δεν αναφέρονται στις παρούσες οδηγίες χρήσης, παρακαλούμε δηλώστε τις αμέσως στο ειδικό σύστημα επιλέγοντας την κατάλληλη αρχή της χώρας σας που μπορείτε να βρείτε μέσα από την ακόουθη διεύθυνση: https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en καθώς και στο εσωτερικό σύστημα ασφαλείας της εταιρείας: vigilance@gc.dental
Με τον τρόπο αυτό συντελείτε στην βελτίωση της ασφάλειας χρήσης αυτού του προϊόντος.
Τελευταία αναθεώρηση κειμένου: 07/2023