

Beauté et résistance en un clin d'œil



*initial*TM
LRF BLOCK

Bloc céramique
feldspathique
CAD/CAM
renforcé en leucite

GC

Restaurations naturelles à votre rythme

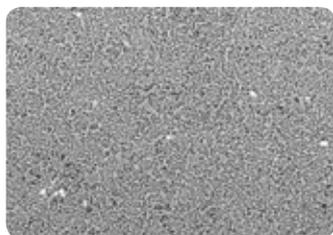


Photo SEM de la structure Initial LRF
Source : GC R&D, Autriche

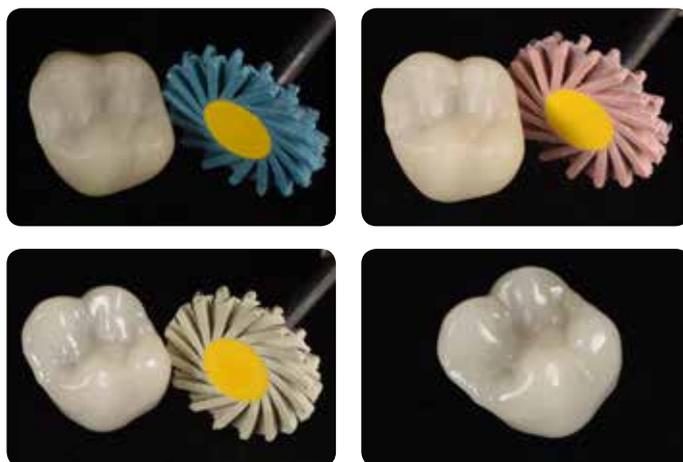
Initial™ LRF BLOCK de GC est un bloc CAD / CAM à base de feldspath renforcé en leucite pour restaurations tout céramique. Pour son développement, GC s'est appuyé sur plus de 15 années d'expérience avec les céramiques Initial, bien connues des prothésistes dentaires.

La teneur en leucite **renforce** la structure et rend son utilisation possible dans les zones antérieures comme postérieures, même sans glaçage. Le choix de la taille et de la répartition des cristaux de leucite influent sur la réflexion de la lumière incidente et la rend **remarquablement esthétique**.

Choisissez votre option de finition préférée

Polissage manuel facile...

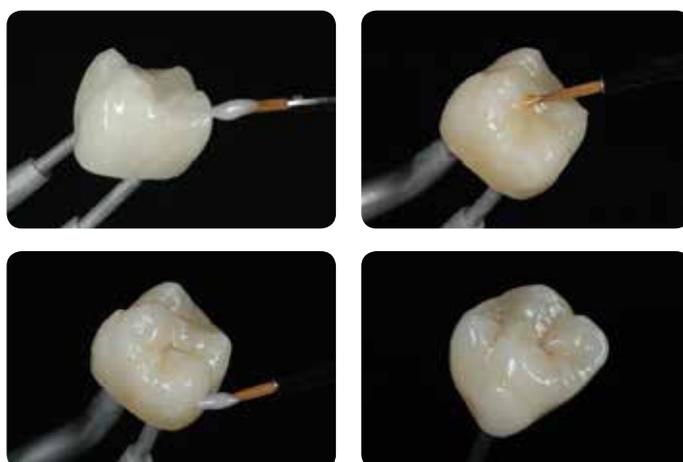
Brillance et esthétique obtenues en quelques étapes.
Aucun four n'est nécessaire avec cette option.



Brillance aisément obtenue avec les instruments adaptés comme le Diapol Twist for porcelain (EVE)

... ou glaçage et cuisson avec possibilité de caractérisation

L'Initial LRF Glaze Paste peut aisément être appliqué du fait de sa consistance optimale. Se mélange en option avec les Initial Spectrum Stains pour caractériser davantage la restauration pour une apparence naturelle.



Application du Initial LRF Glaze Paste mélangé avec Initial Spectrum Stains

Apprécier les résultats avec la simplicité d'un bloc monochromatique

La composition unique de l'Initial LRF offre une parfaite adaptation à la structure de la dent naturelle pour de superbes résultats cliniques. Et ce, avec la facilité d'utilisation d'un bloc monochromatique.



Onlay postérieur monochromatique collé avec la colle composite à prise duale G-CEM LinkForce de GC.
Photo du Dr S. Cazier, France

Aussi bien en postérieur qu'en antérieur

Les restaurations antérieures peuvent être personnalisées – si besoin – en mélangeant des colorants, comme les Initial Spectrum Stains.



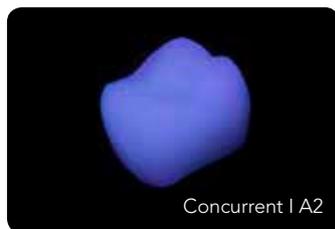
Restauration antérieure montrant une superbe intégration de la teinte.
Photo du Dr R. Venelinov, Bulgarie.

La beauté naturelle des restaurations feldspathiques



Photo du Dr J.Tapia Guadix, Espagne

Le bloc Initial LRF assure une opalescence et une fluorescence naturelle et est conçu pour se fondre dans la structure de la dent.



Fluorescence en comparaison à la dent naturelle et à la concurrence



Opalescence en comparaison à la dent naturelle et à la concurrence
Photo de MDT M. Brusch, Allemagne/Joaquin Garcia Arranz (Quini), Espagne

Choisissez le degré de translucidité qui correspond le mieux à votre préparation et optimisez vos résultats esthétiques

Translucidité élevée

Faible translucidité

Luminosité

Indiqué pour

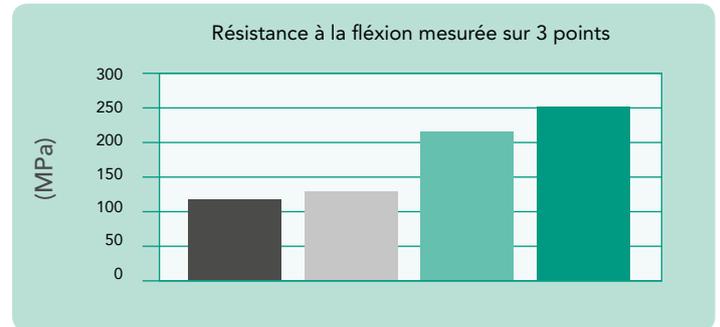


La résistance des restaurations renforcées en leucite

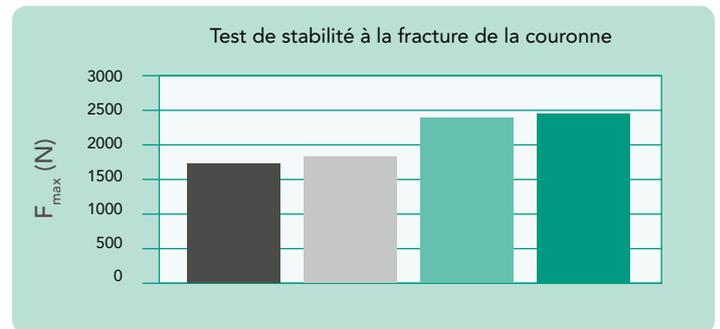
Que vous choisissiez l'option polissage ou glazure, le bloc Initial LRF montre la plus haute résistance à la flexion et à la fracture de sa catégorie.

Dès lors, la céramique peut être utilisée en toute sécurité pour les restaurations antérieures et postérieures, même sans cuisson.

- Concurrent I (bloc céramique vitreuse conventionnelle)
- Concurrent II (bloc céramique vitreuse conventionnelle)
- GC Initial™ LRF BLOCK poli
- GC Initial™ LRF BLOCK + Glaze Paste



Source: GC R&D, Autriche



Source: GC R&D, Autriche

Après usinage, la restauration Initial LRF possède une surface extrêmement lisse et non poreuse. Sa résistance réduit les risques d'écaillage et, grâce à la finition précise, les contours marginaux s'adaptent parfaitement à la dent.



Blocs de faible résistance

- + Plus esthétique
- Indications limitée

Blocs à résistance élevée

- + Indications étendues
- Procédure plus longue
- Cuisson nécessaire pour atteindre une résistance élevée

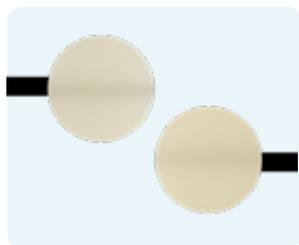
Le meilleur des deux mondes

Initial LRF BLOCK

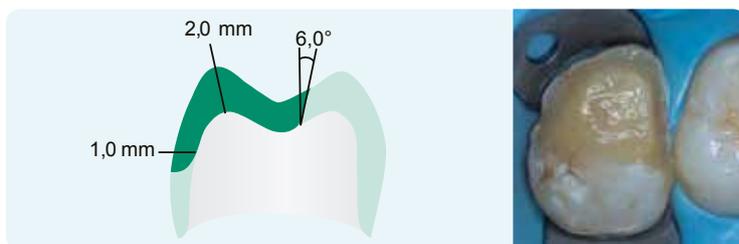
- + Procédure simple et rapide
- + Convient pour de nombreuses indications
- + Esthétique élevée
- + Résistance identique avec polissage ou cuisson

Découvrez Initial LRF en seulement quelques étapes

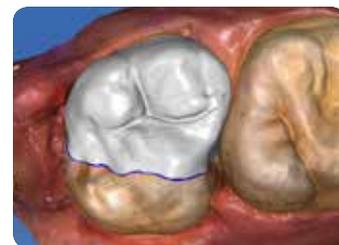
Préparez, scannez and usinez



Sélectionnez la teinte HT (gauche) ou LT (droite)



Suivez les directives de préparation ; chanfrein profond ou épaule arrondie



Scan, design et usinage

Essayage, vérification de l'occlusion et choix de l'option de finition



Polissage manuel

OU



Glaze et cuisson
Photos de M. Brüsich, MDT

Préparation et collage de la restauration



Appliquer l'acide hydrofluorique (5-9%) pendant 60 sec. et rincer



Utiliser un silane, comme le G-Multi PRIMER



Mordançage optionnel et adhésif sur la préparation avec G-Premio BOND



Collage selon le mode d'emploi, dans le cas présent avec G-CEM LinkForce



Résultat final montrant une parfaite intégration

Restaurations belles et résistantes à votre propre rythme

Rapidité

- Cuisson non obligatoire
- Surface lisse après usinage - finition facilitée

Résistance

- Plus résistantes que les céramiques conventionnelles feldspathiques
- Moins d'écaillage
- Marges parfaites

Esthétiques

- Une apparence incomparable
- Lumière dynamique naturelle

Recommandations de collage

En cas de préparation non-rétentive, une colle composite (comme G-CEM LinkForce) est recommandée



Téléchargez notre **GC Luting Guide** et suivez les instructions étapes par étapes pour chaque option de collage



Indications

	Colle composite à prise duale G-CEM LinkForce	Ciment résine auto-adhésif G-CEM LinkAce	CVIMAR FujiCEM 2 SL ou Fuji Plus	Composite photopolymérisable G-ænial Universal Flo
Facettes				
Inlays/ Onlays		 Préparations rétentives	 (uniquement inlays)	 <2mm
Couronnes				

GC Initial LRF BLOCK - Esthétique et résistance en un clin d'œil

Conditionnement & produits associés



Initial LRF BLOCK
pour CEREC/inLab



Initial LRF BLOCK
UNIVERSAL



Initial Spectrum
Stains



Initial LRF Glaze Paste
et Diluting Liquid



G-CEM LinkForce

CEREC/inLab pour GC Initial LRF BLOCK ; Quantité : 5 pièces

876501	A1-HT-12	876507	A2-HT-12	876513	A3-HT-12	876519	A3.5-HT-12	876525	B1-HT-12	876531	BL-HT-12
876502	A1-HT-14	876508	A2-HT-14	876514	A3-HT-14	876520	A3.5-HT-14	876526	B1-HT-14	876532	BL-HT-14
876503	A1-HT-14L	876509	A2-HT-14L	876515	A3-HT-14L	876521	A3.5-HT-14L	876527	B1-HT-14L	876533	BL-HT-14L
876504	A1-LT-12	876510	A2-LT-12	876516	A3-LT-12	876522	A3.5-LT-12	876528	B1-LT-12		
876505	A1-LT-14	876511	A2-LT-14	876517	A3-LT-14	876523	A3.5-LT-14	876529	B1-LT-14		
876506	A1-LT-14L	876512	A2-LT-14L	876518	A3-LT-14L	876524	A3.5-LT-14L	876530	B1-LT-14L		
876590	GC Initial LRF Glaze Paste et Diluting Liquid										

*pour les codes UNIVERSAL, consulter notre site web : <https://www.gceurope.com/products/initiallrfblock/>

Marques déposées : FujiCEM 2, Fuji PLUS, G-aërial Universal Flo, G-CEM LinkAce, G-CEM LinkForce, G-Multi PRIMER, G-Premio BOND, Initial Glaze Paste, Initial Spectrum Stains

Initial LRF, indications : céramique feldspathique renforcée en leucite pour restaurations indirectes tout céramique. Classe IIa Dispositifs médicaux pour soins dentaires réservés aux professionnels de santé, non remboursés par la sécurité sociale. Lire attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage avant toute utilisation. Organisme certificateur : n°0086. Distribués par GC France



GC EUROPE N.V.

Head Office
Researchpark, Haasrode-Leuven 1240
Interleuvenlaan 33, B-3001 Leuven
Tel. +32.16.74.10.00
Fax. +32.16.40.48.32
info.gce@gc.dental
<http://www.gceurope.com>

GC FRANCE s.a.s.

8 rue Benjamin Franklin
94370 Sucy en Brie Cedex
Tél. +33.1.49.80.37.91
Fax. +33.1.45.76.32.68
info.france@gc.dental
<http://france.gceurope.com>