

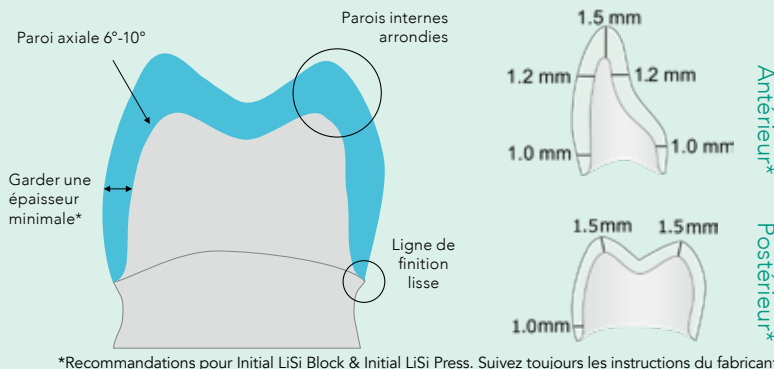
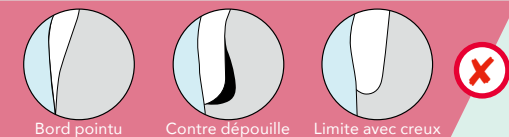
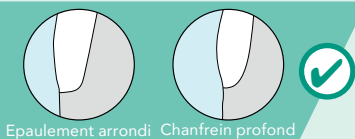


DISILICATE DE LITHIUM : UNE BEAUTÉ DURABLE
Initial LiSi Block et Initial LiSi Press combinent une résistance inégalée et une esthétique exceptionnelle avec, en prime, un processus plus rapide et plus convivial. Obtenez une couronne esthétique exceptionnelle avec un minimum d'effort et d'excellentes propriétés physiques.

Scannez le code QR pour plus d'informations :



Recommandations de préparation



*Recommandations pour Initial LiSi Block & Initial LiSi Press. Suivez toujours les instructions du fabricant.

Recommandation d'assemblage



Rétention insuffisante
Isolation possible
Une esthétique élevée est requise
Une adhésion supplémentaire est nécessaire

Retrouvez les étapes à suivre pour tous vos assemblages dans le GC Luting Guide :



Télécharger dans l'App Store



Get it on Google Play



GC-CEM ONE est une colle universelle très avancée, à prise duale, conçue pour assurer le collage puissant et durable des restaurations indirectes.

- **Fiable** : polymérisation chimique efficace même avec des restaurations opaques ou épaisses
- **Universel** : haute performance pour tout type de restauration, y compris les restaurations non rétentives (avec l'Adhesive Enhancing Primer ou le G-Premio BOND)
- **Insensible à la technique** : tolérance à l'humidité, viscosité idéale, retrait facile des excès
- **Simple** : protocole standardisé avec une manipulation très facile
- **Esthétique** : 4 teintes et une excellente résistance à l'usure pour des marges invisibles à long terme.

En cas de préparation rétentive, il est également possible d'utiliser FujiCEM Evolve, un ciment verre-ionomère modifié par adjonction de résine, polyvalent et facile à utiliser.

Préparation step-by-step



1. Avant de commencer la préparation, une clé en silicone ou un scanner intra-oral peut être réalisé pour vérifier la réduction.



2. La profondeur de la préparation peut être contrôlée en réalisant des rainures (sillons) à l'aide d'une fraise diamantée ronde, puis en reliant les rainures à l'aide d'une fraise cylindrique.



3. Il est conseillé de préserver les dents adjacentes et de créer une concavité appropriée pour la trajectoire d'insertion.



4. La réduction de la préparation peut être suivie par la concavité palatine et le gingulum.



5. Assurez le lissage du bord incisif et la création d'une finition arrondie



6. La profondeur de la préparation peut être vérifiée à tout moment à l'aide d'une clé en silicone ou d'un scanner intra-oral.



7. La prise d'empreinte peut se faire de manière conventionnelle ou numérique.

LES ERREURS À ÉVITER LORS DE LA PRÉPARATION :

- Ne pas respecter la forme naturelle de la dent lors de la réduction
- Absence de concavité palatine
- Très forte angulation proximale
- Contre-dépouilles et crochets d'émail
- Non-respect du contour gingival

Pré-traitement step-by-step



1. Nettoyer, rincer et sécher la préparation.



2. Vérifier l'ajustage. Retirez la restauration et nettoyez-la.



3. Mordancer avec de l'acide fluorhydrique pendant 20 secondes. Rincer et sécher la restauration.



4. Appliquer un silane tel que le G-Multi Primer sur la restauration. Sécher à l'aide d'une seringue à air.



5. Rincer et sécher la dent préparée.

Assemblage step-by-step avec G-CEM ONE



6A. En option, appliquer le G-CEM ONE Adhesive Enhancing Primer, laisser agir 10 secondes et sécher pendant 5 secondes. La photopolymérisation n'est pas nécessaire.



6B. En option, appliquer le G-Premio BOND, laisser agir 10 secondes, sécher pendant 5 secondes et photopolymériser pendant 10 secondes.



7. Appliquer G-CEM ONE directement dans la restauration.



8. Appliquer immédiatement sur la préparation. Maintenir une pression modérée.



9. Lorsque le ciment semble caoutchouteux, retirer l'excès tout en maintenant une pression modérée. Option : l'excédent peut être polymérisé par flash pendant 1 seconde.



10. Tout en maintenant une pression modérée, photopolymériser toutes les surfaces/marges pendant 20 secondes ou laisser le matériau durcir pendant 4 minutes.



11. Polir les bords avec des polissoirs en caoutchouc. Procéder au contrôle de l'occlusion et au polissage des zones ajustées.

TRUCS & ASTUCES

- Temporiser avec TEMPSMART DC pour de beaux résultats et un polissage facile.
- Il est recommandé d'isoler la dent avec une digue en caoutchouc lors de l'utilisation d'une colle ciment en résine.
- Le sablage de la surface de la dent avant le collage est fortement recommandé.

- L'utilisation d'un silane pour une restauration en disilicate de lithium est obligatoire.
- Dans le cas de préparation peu rétentive, G-CEM ONE doit être utilisé en combinaison avec G-CEM ONE Adhesive Enhancing Primer ou G-Premio BOND après un mordantage sélectif à l'acide de l'émail.