



SCIENCES ET DENTISTERIE. COLLÉ.

Techniques

Auto-mordançage, mordançage total et mordançage sélectif	2
Expositions pulpaires (coiffage pulpaire direct)	3
Préparations profondes (coiffage indirect de la pulpe)	3
Technique sandwich	4
Pulpotomie	4
Reconstitution de la pile	5
Réparations intrabuccales de porcelaine (PFM ou PFZr)	6
Cimentation conventionnelle des couronnes (préparations rétentives)	7
Cimentation et collage d'incrustation /d'incrustation avec recouvrement, ponts, couronnes (préparations courtes/effilées)	8
Collage de facette	9

Guides rapides

Collage de zircone et technique sandwich	10
Scellement de facette et scellement avec un agent de liaison	11
Cimentation sans agent de liaison et cimentation des tenos avec reconstitution de la pile ..	12



Distribué exclusivement par Curion

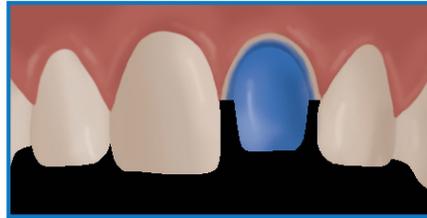
curion.ca | **English 1.800.667.8811** | **En français 1.800.211.1200**

Technique d'auto-mordançage



Pas d'acide phosphorique appliqué sur la structure de la dent.

Technique de mordançage total



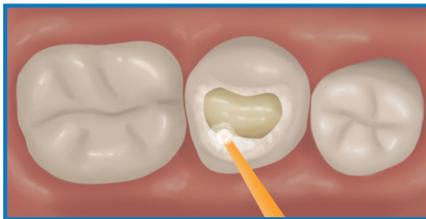
Acide phosphorique (tel qu'Uni-Etch® avec BAC ou 37% Etch w/BAC) appliqué à la fois sur la surface de l'émail et de la dentine.

Technique de mordançage sélectif



Acide phosphorique (tel que Select HV® Etch) appliqué uniquement sur la surface de l'émail.

Technique de collage* avec All-Bond Universal



1. Appliquez deux couches séparées d'**All-Bond Universal**®, en frottant la préparation avec une microbrosse pendant 10 à 15 secondes par couche. Ne pas photopolymériser entre les couches.



2. Évaporez le solvant en le séchant soigneusement au jet d'air pendant au moins 10 secondes ; il ne doit y avoir de mouvement visible du matériau. La surface doit avoir un aspect brillant et uniforme ; sinon, répétez l'étape 1-2. Photopolymérisez pendant 10 secondes.



3. Poursuivre la mise en place du matériau de restauration conformément aux instructions du fabricant.



En savoir plus

* Reportez-vous aux instructions pour plus de détails.

Expositions pulpaires (coiffage pulpaire direct)*

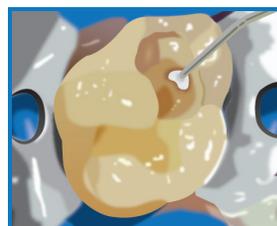
avec TheraCal LC



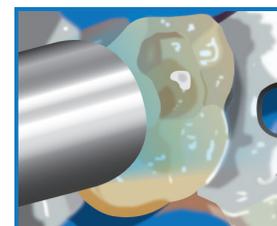
1. Sous l'isolement de la digue, terminez la préparation de la cavité.



2. Réalisez l'hémostase. Laissez la dentine visiblement humide.



3. Appliquez TheraCal LC® directement sur la pulpe exposée. La couche ne doit pas dépasser 1 mm d'épaisseur. Couvrir toutes les zones exposées et étendre TheraCal LC® d'au moins 1 mm sur la dentine saine entourant l'exposition.



4. Photopolymérisez pendant 20 secondes. Placer l'adhésif, la base et/ou la restauration souhaités en suivant les instructions du fabricant. Continuez à restaurer la dent.

Préparations profondes (coiffage indirect de la pulpe)*

avec TheraCal LC



1. Isolez la dent et effectuez une préparation conventionnelle de la cavité. Retirez toute structure dentaire cariée infectée. Laissez la dentine visiblement humide.



2. Appliquez TheraCal LC® directement sur le fond de la cavité de la préparation. La couche ne doit pas dépasser 1 mm d'épaisseur. Manipulez sur une surface lisse couvrant toutes les zones profondes de la dentine.



3. Photopolymérisez pendant 20 secondes. Placez l'adhésif, la base et/ou la restauration souhaités en suivant les instructions du fabricant. Continuez à restaurer la dent.

* Reportez-vous aux instructions pour plus de détails.



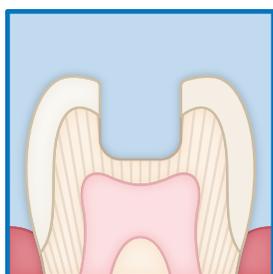
En savoir plus

Technique sandwich*

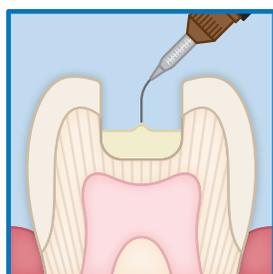
en utilisant TheraBase



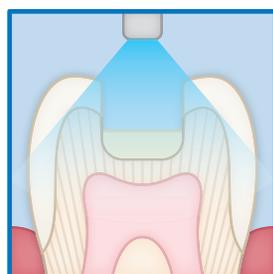
En savoir plus



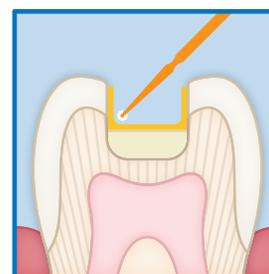
1. Préparez la cavité. Nettoyez la préparation avec la pierre ponce et de l'eau. Rincez abondamment et séchez au jet d'air 3 à 5 secs.



2. Appliquez TheraBase® sur les surfaces dentinaires de la cavité préparée directement à partir de la seringue.



3. Photopolymérisez pendant 20 secondes ou laissez autopolymériser.



4. Procédez à la procédure de collage, tel qu'avec All-Bond Universal® en suivant les instructions du fabricant.



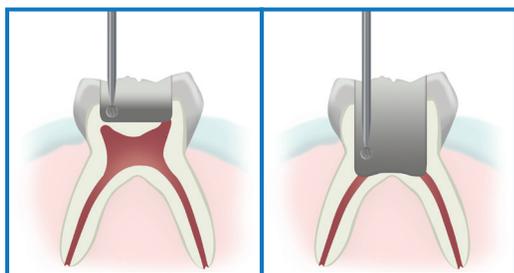
5. Restaurez avec le composite en suivant les instructions du fabricant.

Traitement de pulpotomie*

en utilisant TheraCal PT



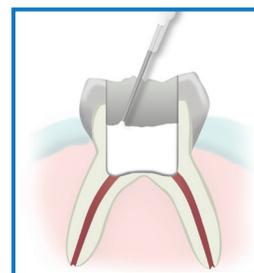
En savoir plus



1. Effectuez un traitement de pulpotomie.



2. Réalisez l'hémostase.



3. Placez TheraCal PT® directement dans la chambre pulpaire et assurez une bonne adaptation aux parois et aux marges de la cavité.

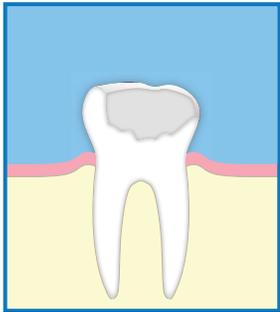


4. Photopolymérisez TheraCal PT® pendant 10 secondes. Placez l'adhésif, la base et/ou la restauration souhaités en suivant les instructions du fabricant pour la restauration de la dent.

* Reportez-vous aux instructions pour plus de détails.

Reconstitution de la pile*

avec Core-Flo DC ou Core-Flo DC Lite



1. Isolez la dent et préparez-la en conséquence. Rincez et séchez au jet d'air.



2. Versez 1 à 2 gouttes d'Universal Primer A & B ou All-Bond Universal dans un godet propre. Appliquez deux couches séparées d'Universal Primer ou All-Bond Universal en frottant la préparation avec une micro brosse pendant 10 à 15 secondes par couche.



3. Évaporez l'excès de solvant avec un jet d'air pendant au moins 10 secondes ; il ne doit y avoir aucun mouvement visible de l'adhésif. La surface doit avoir un aspect brillant uniforme ; sinon, appliquez une couche supplémentaire d'Universal Primer A & B ou All-Bond Universal et laissez sécher au jet d'air.



4. Placez l'extrémité de l'embout intraoral directement sur la préparation et livrez Core-Flo DC ou Core-Flo DC Lite.



5. Photopolymérisez Core-Flo DC ou Core-Flo DC Lite pendant 40 secondes et poursuivez la préparation finale.



En savoir plus

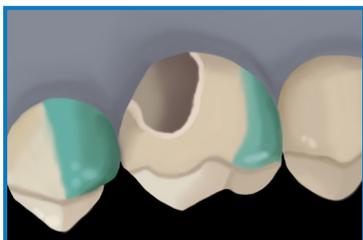


En savoir plus

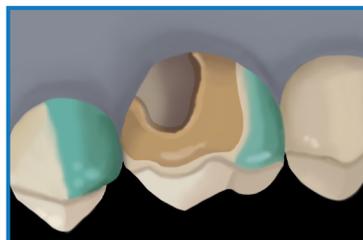
* Reportez-vous aux instructions pour plus de détails.

Réparations intrabuccales de porcelaine (PFM ou PFZr)*

1. Isolez la zone à réparer. Retirez le glacis et biseautez (45 degrés) la porcelaine autour de la zone à réparer. Sablez (jet de sable) ou poncer avec une fraise diamantée grossière. Rincez à l'eau et séchez au jet d'air.



2. Placez le Barrier Gel sur le tissu gingival et la porcelaine pour protéger les zones où le mordantage n'est pas souhaité.



3. Appliquez l'agent de mordantage pour porcelaine à 9,5 % sur la surface de porcelaine sèche pendant 90 secondes. Aspirez le décapant avec une évacuation à grand volume, puis rincez à l'eau et séchez au jet d'air. La porcelaine mordancée doit apparaître terne et givrée.



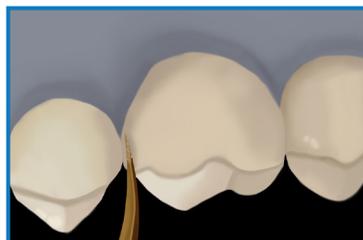
4. Appliquez 1 couche de silane (C) sur la porcelaine mordancée et laissez agir 30 secondes. Séchez avec un jet d'air (chaud).



5. Appliquez 1 couche de Z-Prime Plus sur le métal/zircone/alumine exposés et séchez avec un jet d'air pendant 3 à 5 secondes.



6. Si un masquage métallique est nécessaire, utilisez la base d'opacifiant (Dual-Cure opaquer) avec une base et un catalyseur (une goutte de chaque) dans un godet et mélangez avec une pointe de pinceau. Appliquez une fine couche du mélange uniquement sur la surface métallique. Laissez auto polymériser ou photopolymérisez pendant 5 secondes.



7. Appliquez une fine couche de Porcelain Bonding Resin sur le site de réparation. Appliquez un composite hybride (Aelite All-Purpose Body) pour remplacer la porcelaine fracturée et photopolymérisez, finir/polir.



En savoir plus



En savoir plus



En savoir plus

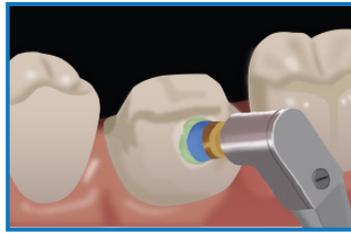
* Reportez-vous aux instructions pour plus de détails.

Scellement conventionnel des couronnes (préparations rétentives)*

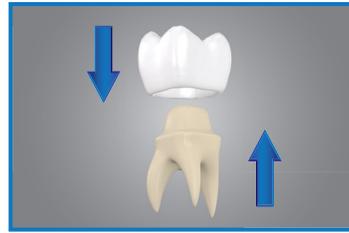
en utilisant TheraCem



1. Sablez au jet de sable (si en Zircon) l'intra-dos de la restauration (sauf si la restauration a déjà été sablée).



2. Retirez la restauration temporaire et nettoyez la préparation avec de la pierre ponce et de l'eau. Rincez abondamment et séchez au jet d'air.



3. Essayage (pour vérifier l'occlusion et l'ajustement). Après l'essayage, nettoyez avec ZirClean, rincez abondamment la restauration avec un jet d'eau et séchez au jet d'air.



4. En dehors de la bouche, couvrir toutes les surfaces à être collées de la restauration avec une couche de ZirClean®. Attendez 20 secondes pour que l'action nettoyante de ZirClean® prenne effet, puis rincez abondamment à l'eau et séchez au jet d'air.



5. Appliquez TheraCem® dans l'intrados de la restauration. Insérez la restauration avec une légère pression passive et retirez tout excès de ciment.

CONSEIL DE PRO: Pour faciliter l'élimination de l'excès de ciment, photopolymérisez d'abord les marges pendant 2 à 3 secondes.



6. Photopolymérisez pendant 20 à 30 secondes ou laissez autopolymériser.



En savoir plus



En savoir plus

* Reportez-vous aux instructions pour plus de détails.

Cimentation et collage d'incrustation /d'incrustation avec recouvrement, ponts, couronnes (préparations courtes/effilées) *

avec Duo-Link Universal

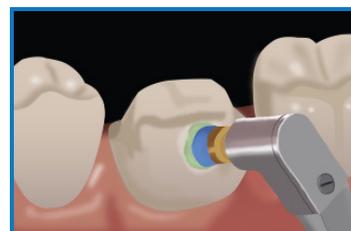


1a. Disilicate de lithium/porcelaine: appliquez une fine couche de silane (Porcelain Primer) sur l'intrados. Attendez 30 secondes ou séchez à l'air (chaud).

OU



1b. Si la restauration est en métal/zircone/composite indirect, sablage au jet de sable de l'intrados de la restauration, nettoyez avec ZirClean, rincez abondamment et séchez, sauf si la restauration a déjà été sablée.



2. Retirez la restauration temporaire et nettoyez la préparation avec de la pierre ponce et de l'eau. Rincez abondamment et séchez au jet d'air.



3. Essayage (pour vérifier l'occlusion et l'ajustement). Après l'essayage, nettoyez avec ZirClean, rincez abondamment la restauration avec de l'eau et séchez au jet d'air.



4. À l'extérieur de la bouche, recouvrez toutes les surfaces collées de la restauration avec une couche de ZirClean®. Attendez 20 secondes pour que l'action nettoyante de ZirClean prenne effet, puis rincez abondamment à l'eau et séchez au jet d'air.



5. Si la restauration est en métal/zircone/composite indirect, appliquez une couche de Z-Prime Plus sur l'intrados de la restauration et séchez au jet d'air pendant 3 à 5 secondes.



6. Si la préparation comprend de l'émail, mordancez sélectivement l'émail avec Select HV® Etch pendant 15 secondes, aspirez puis rincez abondamment.



7. Distribuez Universal Primer et mélangez (ou All-Bond Universal®) dans un GODET. Appliquez 2 couches séparées en agitant chaque couche pendant 10 à 15 secondes.



8. Séchez doucement à l'air jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de mouvement visible de l'adhésif. Ensuite, séchez soigneusement à l'air avec une plus grande pression. La surface doit être brillante, sinon répétez l'étape.

7. Photopolymérisez pour 10 secondes.**



9. À l'aide d'un ciment de résine à polymérisation mixte (Duo-Link Universal), remplissez l'intrados de la restauration et/ou de la préparation avec le ciment. Asseoir avec une légère pression passive et enlevez l'excès de ciment tout en maintenant la restauration en place. Laissez le ciment s'autopolymériser ou photopolymériser chaque surface de la dent pendant 40 secondes.



En savoir plus

* Reportez-vous aux instructions pour plus de détails.

** Universal Primer ne nécessite pas de photopolymérisation

Cimentation de Facette*

avec Choice™ 2



OU



1. Préparez l'intrados de la restauration selon les instructions du laboratoire :

a. Porcelaine/disilicate de lithium :
Si nécessaire, mordancer la facette avec de l'acide fluorhydrique (4 % Porcelain Etchant ou 9,5 % Porcelain Etchant) selon les instructions du fabricant.

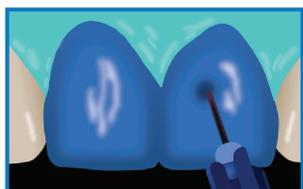
b. Appliquez une fine couche de silane (Porcelain Primer/Bis-Silane) sur l'intrados. Attendez 30 secondes ou séchez avec jet d'air (chaud).



2. Retirez les restaurations provisoires et nettoyez les préparations (Cavity Cleanser ou de pierre ponce). Rincez abondamment.



3. Essayez les restaurations à l'aide des teintes correspondante des pâtes d'essayages solubles à l'eau (Choice 2 Try-In Paste). Retirez les facettes et nettoyez avec un agent de mordantage (Uni-Etch® avec BAC, 37% Etch avec BAC ou Select HV® Etch) et rincez abondamment, ou passez aux ultrasons dans de l'eau ou de l'alcool pendant 2 à 3 minutes. Sécher les restaurations.



4. Isolez. Mordancez les préparations (Uni-Etch® avec BAC, 37% Etch avec BAC ou Select HV® Etch) pendant 15 secondes, rincer abondamment.



5. Distribuez l'adhésif (All-Bond Universal®) dans un godet. Appliquez 2 couches séparées en agitant chaque couche pendant 10 à 15 secondes.



6. Séchez doucement au jet d'air jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de mouvement visible de l'adhésif. Ensuite, séchez soigneusement à l'air avec une plus grande pression d'air. La surface doit être brillante, sinon appliquer des couches supplémentaires.



7. Photopolymérisez pendant 10 secondes.



8. Appliquez une fine couche de résine sans HEMA (Porcelain Bonding Resin) sur l'intrados de la facette. NE PAS photopolymériser.



9. À l'aide d'un ciment de résine photopolymérisable (Choice 2), remplissez l'intrados de la restauration avec le ciment.



10. Placez avec une légère pression passive et photopolymérisez pendant 2 à 3 secondes pour fixer la facette en place. Retirez l'excédent de ciment, puis photopolymérisez chaque facette pendant 40 secondes.



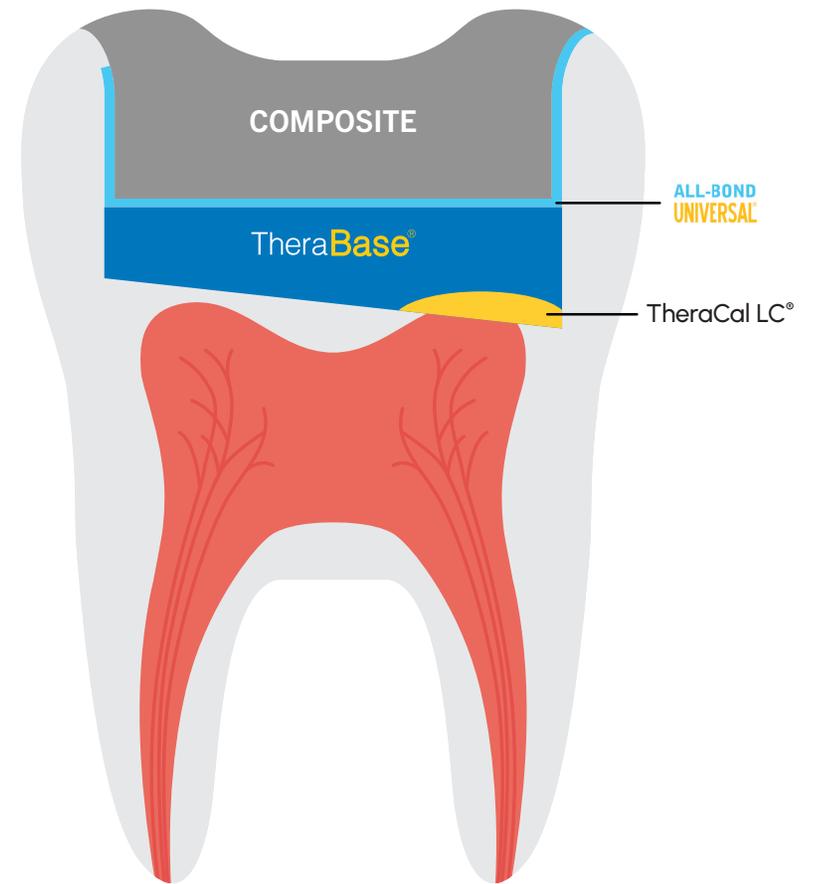
En savoir plus

* Reportez-vous aux instructions pour plus de détails.

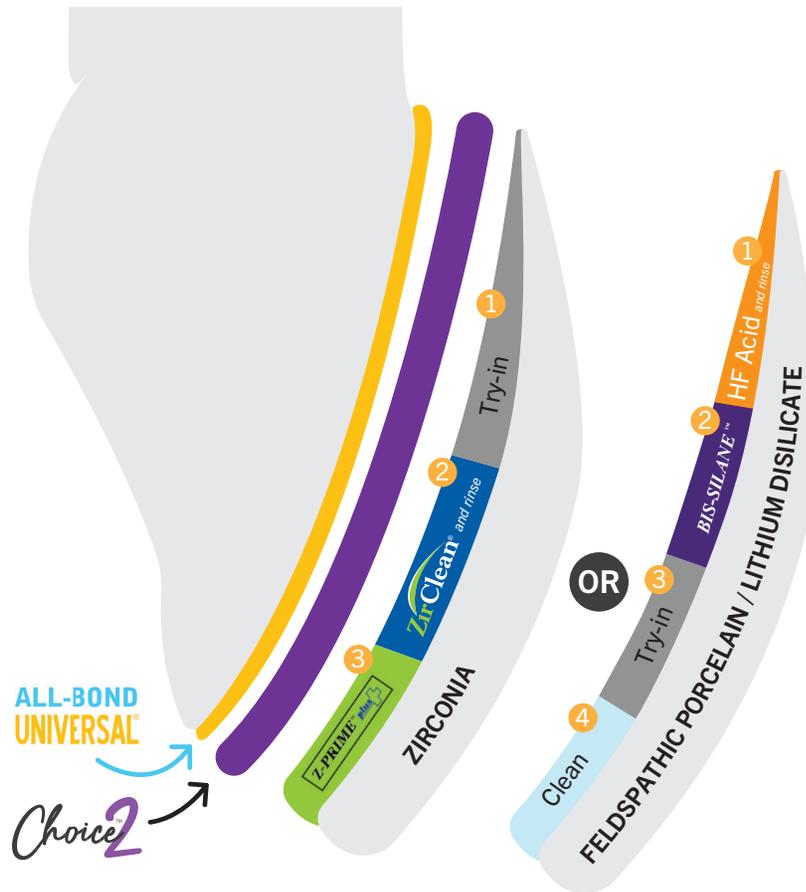
Collage de la Zircon



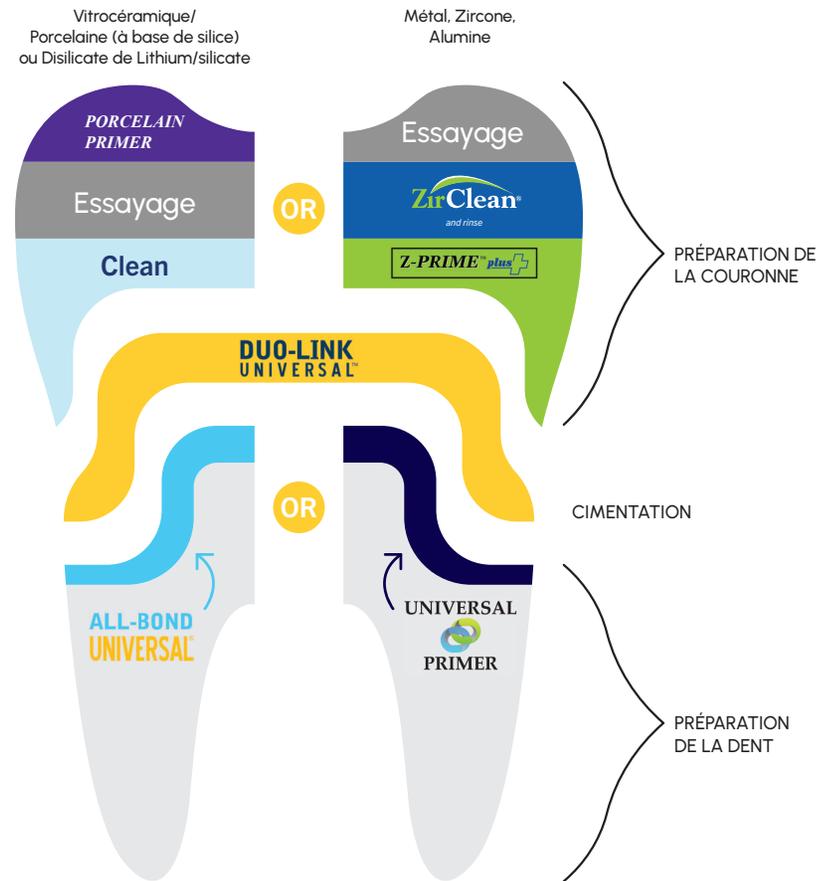
Technique Sandwich



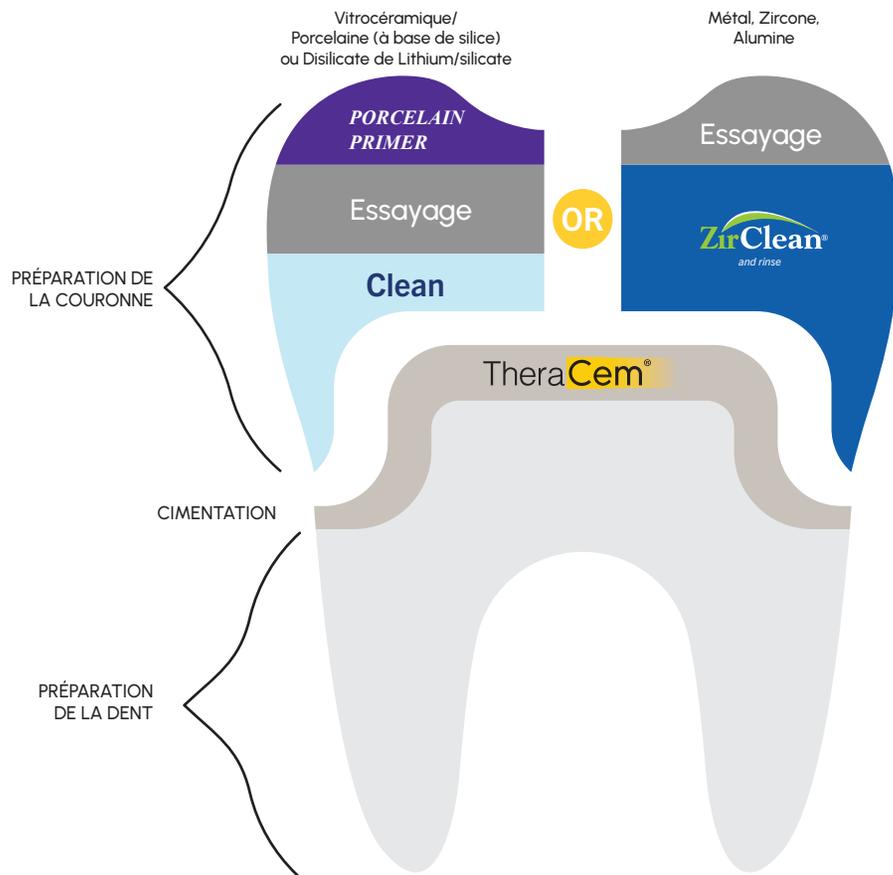
Cimentation de facette



Cimentation avec Agent Adhésif



Cimentation Sans agent adhésif



Cimentation du tenon radiculaire Avec construction de la pile

