


Instructions d'utilisation générales

Cimentation d'une couronne en zircone

(Prettau® Anterior®, Zircone Prettau®, Anatomic Coloured, ICE Zirkon Translucide)

Instruments et matériaux nécessaires


 Sablage (oxyde d'aluminium :
taille du grain 110 µm; 3,5 bar)

 Tampon

 Outil pour éliminer le
ciment en excès

 Nettoyeur à jet de vapeur

 Gel de mordantage*

 Lampe photopolymérisante

 Air comprimé sec, sans huile
ISO/DIN 7494-2:2014-03

 Primer* universel

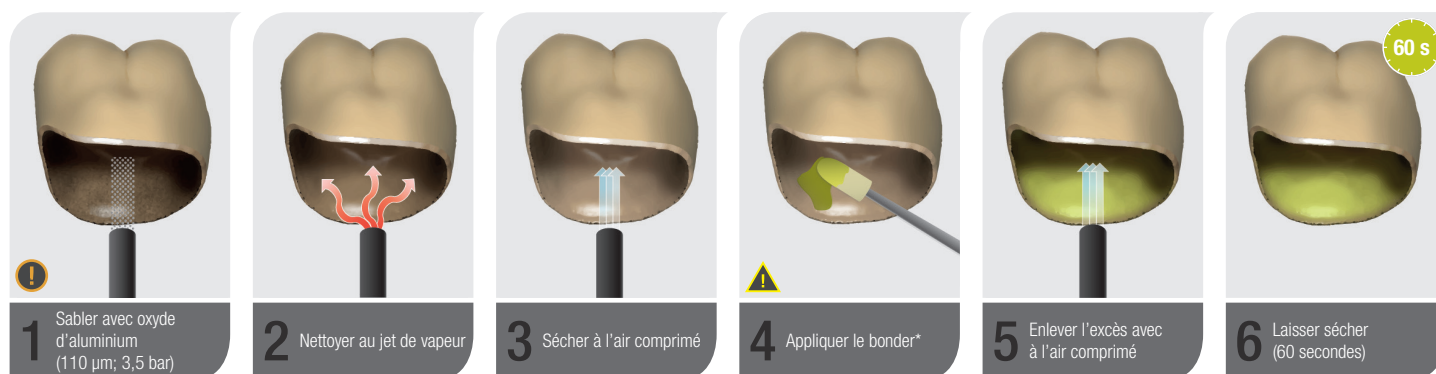
 Gel de glycérine*

 Bonder* universel

 Ciment*

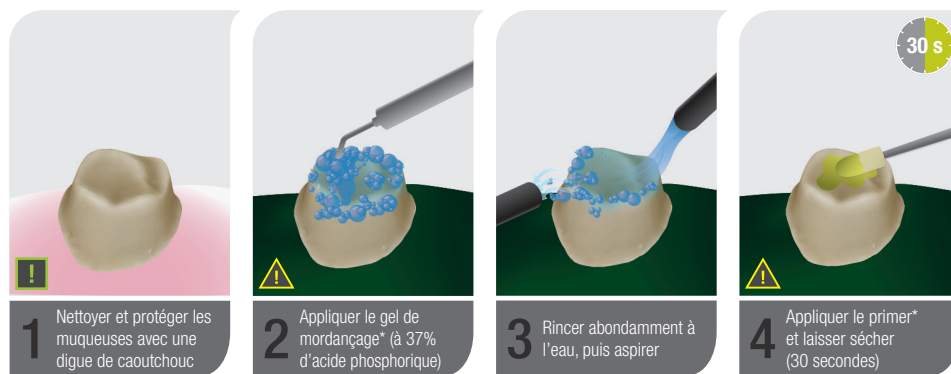
 * **ATTENTION !** Suivre les indications du fabricant ! Des différences sont possibles en raison d'une simplification dans la description du processus.

Traitement préalable/nettoyage de la couronne en zircone (Prettau® Anterior®, Zircone Prettau®, Anatomic Coloured, ICE Zirkon Translucide)



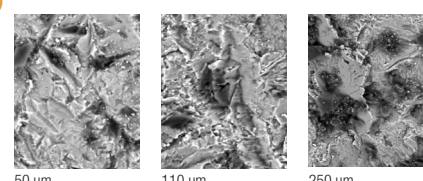
- 1 Sabler avec oxyde d'aluminium (110 µm; 3,5 bar)
- 2 Nettoyer au jet de vapeur
- 3 Sécher à l'air comprimé
- 4 Appliquer le bonder*
- 5 Enlever l'excès avec à l'air comprimé
- 6 Laisser sécher (60 secondes)

Traitement préalable/nettoyage de la dent préparée



- 1 Nettoyer et protéger les muqueuses avec une digue de caoutchouc
- 2 Appliquer le gel de mordantage* (à 37% d'acide phosphorique)
- 3 Rincer abondamment à l'eau, puis aspirer
- 4 Appliquer le primer* et laisser sécher (30 secondes)

! Sablage Prettau® Anterior® (grossissement 5000 x)

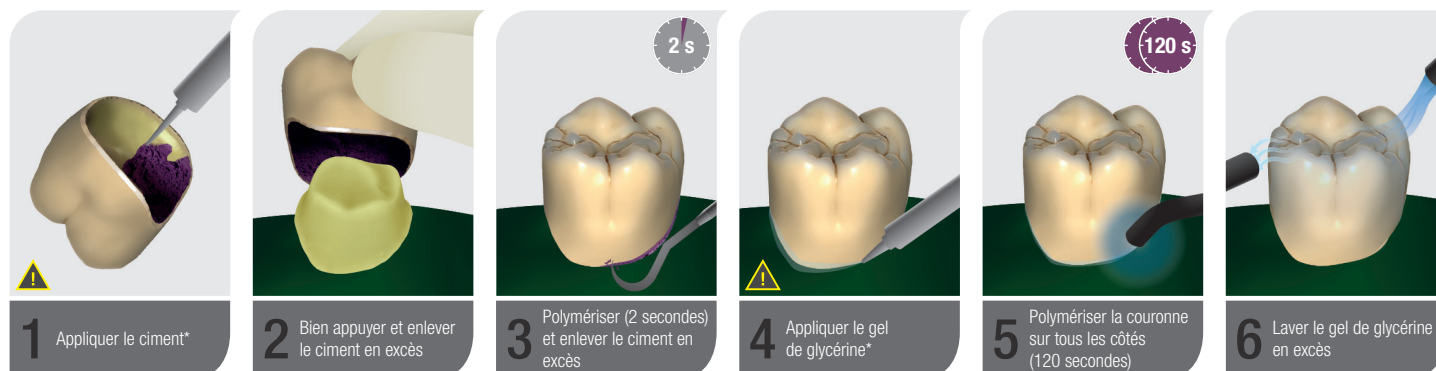


50 µm 110 µm 250 µm

! Conseil pour la préparation de la dent :
Nettoyer la dent et enlever la plaque dentaire. Protéger les muqueuses.

! * ATTENTION !
Suivre les indications du fabricant ! Des différences sont possibles en raison d'une simplification dans la description du processus.

Cimentation de la couronne



- 1 Appliquer le ciment*
- 2 Bien appuyer et enlever le ciment en excès
- 3 Polymériser (2 secondes) et enlever le ciment en excès
- 4 Appliquer le gel de glycérine*
- 5 Polymériser la couronne sur tous les côtés (120 secondes)
- 6 Laver le gel de glycérine en excès