

Monolithique zircono

FULL ZIRCONO® ET ZIRCONO MULTI-COUCHEs

Alternative à la CCM et à la couronne coulée, les couronnes Full Zircono® et Zircono multi-couches sont réalisées par CFAO à l'aide d'usines à 5 axes ultra-précises et de disques de zircono dont les caractéristiques en termes de dureté et de teinte varient.

Au-delà d'une meilleure biocompatibilité, l'usinage de ces matériaux confère à ces prothèses solidité et précision. L'esthétique est fonction du matériau utilisé.

QUEL PANIER DE SOINS ?

RAC 0 & MODÉRÉ

Code CCAM*:

HBLD350 - Panier RAC 0 sur incisive, canine, 1^{ère} et 2^{ème} prémolaire (en RAC 0 sur 2^{ème} prémolaire, seule alternative à la couronne métallique)

HBLD073 - Panier modéré sur molaire

Code matériau devis : 3

*pour l'intégralité des codes CCAM relatifs au produit, se référer à son éditeur de logiciel



ESTHÉTIQUE

- Limite cervicale invisible et mimétisme parfait grâce à l'absence de métal.
- Zircono multi-couches (800 Mpa, 8 teintes VITA) pour un meilleur rendu esthétique.
- Masquage des différents supports, pilier implantaire et inlay-core.



MÉCANIQUE

- La Full Zircono® (1100 Mpa) offre une grande résistance même sur des épaisseurs à minima.
- Réalisé par CFAO, ce type de prothèse gagne en précision d'ajustage, et en passivité pour les bridges.
- Pour couronne unitaire ou bridge de petite portée.



BIOCOMPATIBILITÉ

- Excellente biocompatibilité.
- Tolérance du parodonte supérieure à celle de la CCM.
- Haute résistance à la corrosion.



MATÉRIAUX PROTLAB

- Full Zircono® : DDBioZX² - Dental Direkt - CE0482 - Allemagne.
- Zircono multi-couches : DDcubeX²ML² - Dental Direkt - CE0482 - Allemagne.



CONSEILS

PRÉPARATION IDÉALE

- Espace optimal entre 1 et 2mm.
- Privilégier l'épaulement périphérique.
- La préparation de la limite cervicale peut être supra, juxta ou sous gingivale.

LA PRISE D'EMPREINTE

- Optique, Silicones et élastomères (pas d'alginates).

SCHELLEMENT

- Ciment et collage (compatibilité à vérifier auprès de vos fournisseurs).

L'AVIS DE FRANÇOIS, PROTHÉSISTE-CONSEIL

Je privilégie la Full Zircono® sur le secteur postérieur, les préparations à faible épaisseur inlay-cores métalliques. La Zircono multi-couches offre une meilleure esthétique grâce à ses nuances et à sa plus grande translucidité. Pour un résultat optimal sur inlay-core, ceux-ci devront être opaques ou réalisés en composite fibres de verre.

