



**crownceram**  
LABORATOIRE DENTAIRE DEPUIS 1983

# La FullZirCrown®

## 100% ZIRCONNE POUR UNE SOLIDITÉ MAXIMALE

Les couronnes de la gamme FullZirCrown®, FZC® offrent une **alternative esthétique aux restaurations céramo-métalliques**. Cette gamme s'articule autour de **2 produits**, monoteinte ou classique, répondant à une vaste majorité de situations cliniques.



### FULLZIRCROWN®

#### INDICATIONS

Couronne unitaire antérieure et postérieure  
Bridge postérieur (3 éléments maximum)  
Disponible en Vita Classical uniquement

#### PRÉPARATION

Épaulement ou congé

#### CIMENTATION

Collage ou scellement

#### FOURNISSEUR

Dental Direkt, Allemagne

#### NORMES

CE 0482 / NF EN ISO 6872

#### MATÉRIAU

DD cubeX², 90 % d'Oxyde de Zirconium, structure monolithique translucide

La FZC® est une structure monolithique **translucide**, composée de **90% d'Oxyde de Zirconium** :

- **Résistance à la flexion de 720 MPa** pour une résistance plus importante à la fracture et à la délamination que les restaurations traditionnelles.
- **Biocompatibilité** : absence de métal pour éviter les problèmes liés à la corrosion, au polymétallisme, ou encore aux réactions allergiques.
- **Préparation périphérique minimale.**

La couronne FullZirCrown® est usinée dans la masse, puis bénéficie d'une **caractérisation avancée**, avec un **maquillage externe et interne**, d'un **polissage manuel** et d'un **glazage**.



#### LABORATOIRE CROWN CERAM

PARC D'ACTIVITÉS DU PAYS DE THANN  
760 RUE AUGUSTE SCHEURER KESTNER  
68700 ASPACH-MICHELBAACH  
☎ 03 89 57 67 22

WWW.CROWNCERAM.COM - INFO@CROWNCERAM.COM

Origine France  
Garantie

Audité par  
**BUREAU VERITAS**  
Certification



Liste des produits sur  
otg.bureauveritas.fr



# LA FULL ZIRCROWN®

## 100% ZIRCONNE POUR UNE SOLIDITÉ MAXIMALE

### FULL ZIRCROWN® MONOTEINTE

#### INDICATIONS

Couronne unitaire postérieure  
 Bridge postérieur  
 Disponible en Vita Classical uniquement

#### PRÉPARATION

Épaulement ou congé

#### CIMENTATION

Collage ou scellement

#### FOURNISSEUR

Sagemax, États-Unis

#### NORMES

CE 0086 / NF EN ISO 6872

#### MATÉRIAU

NexxZrT : 90 % d'Oxyde de Zirconium, structure monolithique

La FZC® monotainte est une structure monolithique bénéficiant **d'un polissage manuel et d'un glazage**. Elle est usinée, puis teintée dans la masse.

Plus résistante (1150 MPa) que la FullZirCrown®, elle conserve toutefois la **biocompatibilité et le type de préparation conservatrice**.



Produit usiné



Produit Fini



### GUIDE ET RECOMMANDATIONS DE PRÉPARATION ET DE TAILLE

- Importance d'une prise d'occlusion qualitative
- Pas de préparation avec contre dépouille.
- En cas de retouche, notamment occlusale, utiliser les fraises spécifiques Zirconne pour éviter tout risque d'abrasion de l'antagoniste. **Kit disponible au laboratoire sur demande.**
- Contre indiquée si **pathologie des ATM/Bruxisme** car dureté de la Zirconne très importante.
- Inlays core systématiquement opacifiés.

### ZOOM SUR L'ABRASION DES DENTS ANTAGONISTES

De nombreuses études émanant des plus grandes universités du monde démontrent que c'est l'état de surface des faces masticatoires qui est responsable de l'usure prématurée des dents antagonistes.

Dans notre process de fabrication, **nous garantissons un état de surface poli**. Il assure une **abrasion moins importante que les dents naturelles**. Il n'y a donc aucun risque d'usure prématurée.

#### LABORATOIRE CROWN CERAM

PARC D'ACTIVITÉS DU PAYS DE THANN  
 760 RUE AUGUSTE SCHEURER KESTNER  
 68700 ASPACH-MICHELBACH  
 ☎ 03 89 57 67 22

WWW.CROWNCERAM.COM - INFO@CROWNCERAM.COM

Origine France  
 Garantie

Audité par  
 BUREAU VERITAS  
 Certification

Liste des produits sur  
 oig.bureauveritas.fr

