

CERAMIL®

Coin dièdre



Indication :

Dérotation de la T.T.A.

L'implant

Le coin dièdre CERAMIL® est une biocéramique. C'est un produit inerte non résorbable. Il est conçu pour une utilisation en synthèse osseuse et destiné, par sa géométrie, à la dérotation de la tubérosité tibiale antérieure.

Un perçage est ménagé dans l'implant pour permettre la mise en place d'une vis de diamètre 5 mm.

Matériau : alumine Al_2O_3 poreuse cellulaire

Fonction biologique

- **Parfaite biocompatibilité** : Différents tests biologiques et cliniques montrent qu'il n'y a aucun relargage d'alumine.
- **Ostéoconduction** : Sa structure à porosité ouverte entre 100 et 900 μm favorise la réhabilitation osseuse.
- **Ostéointégration secondaire** à 3 mois, consolidation entre 3 et 6 mois.

Fonction mécanique

- **Résistance mécanique** en compression supérieure à 20 MPa (résistance hydroxyapatite < 10 MPa).

Caractéristiques

- **3 épaisseurs différentes** : de 10 à 15 mm.

NB : Le coin CERAMIL® assure le maintien de la correction ainsi que la solidarisation de la languette osseuse avec le tibia.

CERAMIL®

Coin dièdre



Indication :

Dérotation de la T.T.A.

REFERENCES

Coin dièdre CERAMIL®

<i>Référence</i>	<i>Dimensions (Longueur x Largeur x Epaisseur)</i>
M 68 CC 10	55 x 25 x 10 mm
M 68 CC 13	55 x 25 x 13 mm
M 68 CC 15	55 x 25 x 15 mm

Stérilisation : rayonnement Gamma 25 kGy