

COURONNES PERMANENTES IMPRIMÉES EN 3D

saremco print CROWNTEC

LES „GAME CHANGER“

Dents et base de prothèse
sur mesure à partir de
l'imprimante 3D avec
CROWNTEC et
DENTURETEC*

saremco print CROWNTEC a été développé par des experts ayant plus de 30 ans d'expérience dans le domaine des résines photopolymérisables pour le marché dentaire. Ce matériau d'impression 3D exceptionnel est synonyme de qualité suisse fiable.

- Pour couronnes, inlays, onlays et facettes permanentes ; prothèses dentaires ; bridges temporaires
- Matériau monophasé très esthétique
- Biocompatible, pas de lixiviation en milieu aqueux
- Prêt à l'emploi, pas de pré-mélange nécessaire
- Avis 510(k) de la FDA, Certification CE, enregistré à la TGA
- Compatible avec de nombreux appareils
- Finition avec saremco els paintart* possible

*voir les informations produit séparées pour DENTURETEC et els paintart (Certification CE)

Spécifications techniques

Consistance

Couleur

Date de péremption

Résistance en flexion **DIN EN ISO 4049**

E-Module **DIN EN ISO 4049**

Dureté Barcol

Dispositif médical

Teintes en stock

Viscosité moyenne, homogène selon la norme VITA®

4 ans

> 135 MPa (moyenne)

> 4000 MPa

> 40

Class II (US) / Class IIa (EU, AU)

A1, A2, A3, B1, Snow White (couleur blanchissante)

Sur demande: A3.5, A4, B2, C3, C4, D3

Charge du rupture

Une morsure humaine peut atteindre jusqu'à **700 newtons**. saremco print CROWNTEC peut résister à environ **trois fois cette charge**, même après usure.

