

# DIRECT SYSTEM

## PEDIATRIC CROWN

### Une avancée majeure en pédodontie



Les couronnes PEDIATRIC CROWN d'edelweiss sont fabriquées à partir d'un verre de baryum fritté au laser, ce qui les rend hautement antibactériennes et résistantes à la plaque.

Ces couronnes sont biocompatibles ; leur abrasion est similaire à celle des dents naturelles et de ce fait elles n'endommagent pas les dents antagonistes.

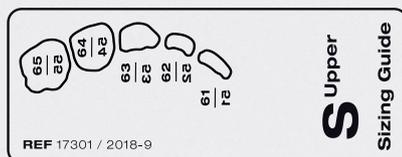
Les bords mésial et distal des couronnes PEDIATRIC CROWN d'edelweiss suivent les contours gingivaux des dents temporaires.

Les couronnes PEDIATRIC CROWN d'edelweiss imitent parfaitement les dents temporaires naturelles dans leur forme et leur fonction. Cette morphologie préfabriquée bioesthétique permet un traitement rapide et sûr.

Vous pouvez obtenir des résultats esthétiques optimums de façon faiblement invasive en une seule séance. Quelle que soit la situation clinique, edelweiss propose une couronne adaptée.

Découvrez notre système révolutionnaire « **DIRECT SYSTEM - PEDIATRIC CROWN** », un traitement sûr et simple pour restaurer les sourires des enfants.

#### PEDIATRIC CROWN - GUIDE DE TAILLES TAILLES : S, M, L (HAUT ET BAS)





**Dr. Jessica J. Sidharta**  
D.M.D. C.D.T.

### PEDIATRIC CROWN d'edelweiss

« Le traitement des dents temporaires cariées nécessite davantage de concentration de la part du praticien. Jusqu'à présent, les coiffes métalliques en acier inoxydable étaient pour moi une façon unique et facile d'obtenir des restaurations fonctionnelles à moindre coût.

Cependant, la majorité des enfants et leurs parents étaient déçus de l'aspect gris métallique très inesthétique. Même après leur avoir expliqué l'aspect fonctionnel de ces traitements, les parents n'étaient pas satisfaits. Ils demandaient une couronne à la fois fonctionnelle et esthétique. Pour moi, les couronnes PEDIATRIC CROWN d'edelweiss constituent une excellente option de réalisation de couronnes esthétiques avec une procédure faiblement invasive et un résultat prédictible. Les couronnes PEDIATRIC CROWN d'edelweiss présentent toutes les qualités requises pour une couronne pédiatrique idéale. »

**« La différence réside dans la facilité et la sécurité du traitement. »**



**HIER**

**AUJOURD'HUI**



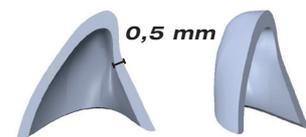
### AVANTAGES

- Couronnes pédiatriques préformées pour toutes les dents temporaires en 3 tailles universelles
- Morphologie préservant les cornes pulpaire des dents temporaires
- Faiblement invasives
- Se taillent comme les dents naturelles
- Biocompatibles et biofonctionnelles
- Antibactériennes et résistantes à la plaque
- Abrasion similaire à celle des dents naturelles
- Réparables
- Economiques

### INDICATIONS

- Restaurations antérieures et postérieures
- Dyschromies
- Déformations morphologiques
- Diminution de la qualité de l'émail
- Activité carieuse importante
- Intolérance au nickel
- Post-traitement endodontique, en présence de dents délabrées
- Restaurations après trauma

### PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES



**Épaisseur PEDIATRIC CROWN : 0,5 mm**

Propriétés mécaniques	PEDIATRIC CROWN
Résistance à la flexion	200 MPa
Résistance à la compression	550 MPa
Module d'élasticité à la flexion	20 GPa
Dureté de surface	100 HV

(Source : données internes edelweiss dentistry)