

Introduction d'Oxford Zircore NANO

Ciment pour le scellement de tenons et de pivots à prise duale contenant du fluor et de la zircone



Matériau premium pour le scellement de tenons et de pivots, renforcé en nanocharges de zircone : fort, fiable et radio-opaque !

Oxford Zircore NANO est un ciment pour le scellement de tenons et de pivots à prise duale contenant des nanoparticules de zircone offrant une excellente radio-opacité et des propriétés mécaniques fortes. Le matériau est facile à empiler mais se fluidifie tout de même. Oxford Zircore NANO est délivré en seringue de 5 ml ou en cartouche de 25 ml pour faciliter son placement sur la dent ou à l'intérieur du canal radiculaire lors de la cimentation de pivots. Le produit est disponible en différentes teintes naturelles et contrastées.

Caractéristiques techniques et bénéfiques

Caractéristiques techniques

- Contient du fluor et de la zircone
- Prise duale
- Fiable
- Polyvalent
- Thixotropique, et fluide
- Seringue en mélange automatique

Bénéfices

- Très grande résistance aux forces de flexion et de compression
- Se coupe / travaille comme la dentine naturelle
- Force élevée qu'il soit utilisé en mode chémo ou dual
- Diagnostique radiographique facilité
- Durcissement assuré à tous les endroits
- Gain de temps
- Propriétés mécaniques très élevées même utilisé en mode chémo ou dual (par ex. dans les endroits „sombres“ comme les canaux radiculaires)
- Peut être utilisé pour le scellement de tenons et de pivots
- Facile à travailler et à sculpter
- Fluidité parfaite pour le scellement de pivots
- Mélange sans bulle
- Meilleure visibilité dans la cavité orale
- Application facile

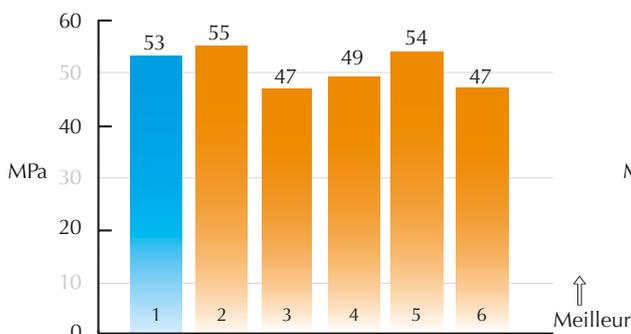


Oxford Zircore NANO : Des propriétés physiques supérieures !

Oxford Zircore NANO : Force !

Oxford Zircore NANO : Mode photopolymérisation ou chémozopolymérisation !

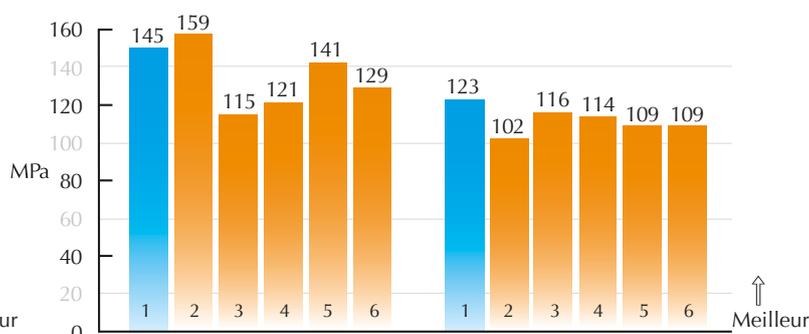
Résistance à la force de tension diamétrale *



Résistance à la force de tension diamétrale

- OxZ (1) - Oxford Zircore NANO
- Reb (2) - Rebilda (VOCO)
- FC2 (3) - FluoroCore 2+ (Dentsply)

Résistance à la force de flexion *



Résistance à la force de flexion
Mode polymérisation prise duale (Photopolymérisation)

- MCF (4) - MultiCore Flow (Ivoclar Vivadent)
- LCD (5) - LuxaCore Dual Automix (DMG)
- LCZ (6) - LuxaCore Z Dual Automix (DMG)

*Données disponibles sur demande

Données physiques

- Temps de photopolymérisation 20 secondes
- Profondeur de polymérisation 2,5 - 5 mm (fonction de la teinte)
- Temps de chémozopolymérisation 3 minutes, 30 secondes
- Dureté Barcol 70
- Module d'élasticité (LC - SC) 7400 - 5400 MPa
- Résistance à la force de flexion 145 MPa
- Résistance à la force de compression 320 MPa
- Résistance à la force de tension diamétrale 53 MPa

Références produit

Oxford Zircore NANO, ciment pour le scellement de tenons et de pivots à prise duale contenant du fluor et de la zirconie

Inclut : 1 x 5 ml / 9 g Minimix 1:1 | 5 x Oxford Mix TIP(O)08 pour Minimix 1:1 | 5 x Oxford Endo TIP pour Minimix
 2 x 5 ml / 9 g Minimix 1:1 | 10 x Oxford Mix TIP(O)08 pour Minimix 1:1 | 10 x Oxford Endo TIP pour Minimix
 4 x 5 ml / 9 g Minimix 1:1 | 20 x Oxford Mix TIP(O)08 pour Minimix 1:1 | 20 x Oxford Endo TIP pour Minimix
 1 x 25 ml / 44 g Automix 1:1 | 10 x Oxford Mix yellow pour Automix 1:1
 10 x Oxford IntraOral TIP yellow

Réf.	Produit
12-001A2 12-013A2 12-002A2 12-0014A2	— Oxford Zircore NANO A2: 5 ml 2 x 5 ml 4 x 5 ml 25 ml
12-001A3 12-013A3 12-002A3 12-0014A3	— Oxford Zircore NANO A3: 5 ml 2 x 5 ml 4 x 5 ml 25 ml
12-001White 12-013White 12-002White 12-014White	— Oxford Zircore NANO White: 5 ml 2 x 5 ml 4 x 5 ml 25 ml
12-001Blue 12-013Blue 12-002Blue 12-014Blue	— Oxford Zircore NANO Blue: 5 ml 2 x 5 ml 4 x 5 ml 25 ml



Space for you