

# Oxford Zircore NANO

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 bénéfices

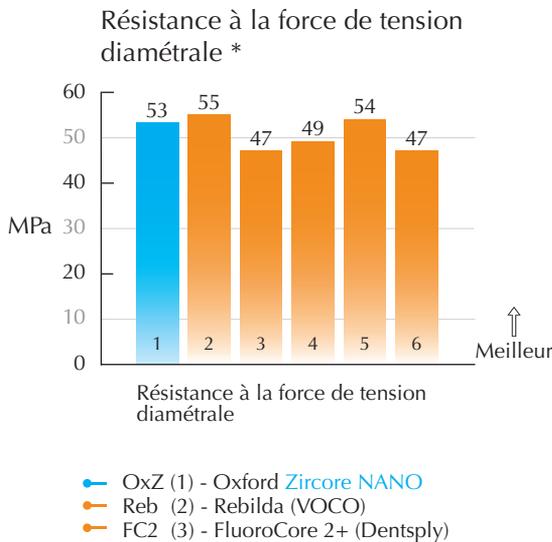
Caractéristiques techniques	Bénéfices
<ul style="list-style-type: none"><li>Contient du fluor et de la zircone</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Très grande résistance aux forces de flexion et de compression</li><li>Se coupe / travaille comme la dentine naturelle</li><li>Force élevée qu'il soit utilisé en mode chémo ou dual</li><li>Diagnostic radiographique facilité</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>Prise duale</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Durcissement assuré à tous les endroits</li><li>Gain de temps</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li><u>Fiable</u></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Propriétés mécaniques très élevées même utilisé en mode chémo ou dual (par ex. dans les endroits „sombres“ comme les canaux radiculaires)</li><li>Peut être utilisé pour le scellement de tenons et de pivots</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>Polyvalent</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>Thixotropique, et fluide</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Facile à travailler et à sculpter</li><li>Fluidité parfaite pour le scellement de pivots</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>Seringue en mélange automatique</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Mélange sans bulle</li><li>Meilleure visibilité dans la cavité orale</li><li>Application facile</li></ul>



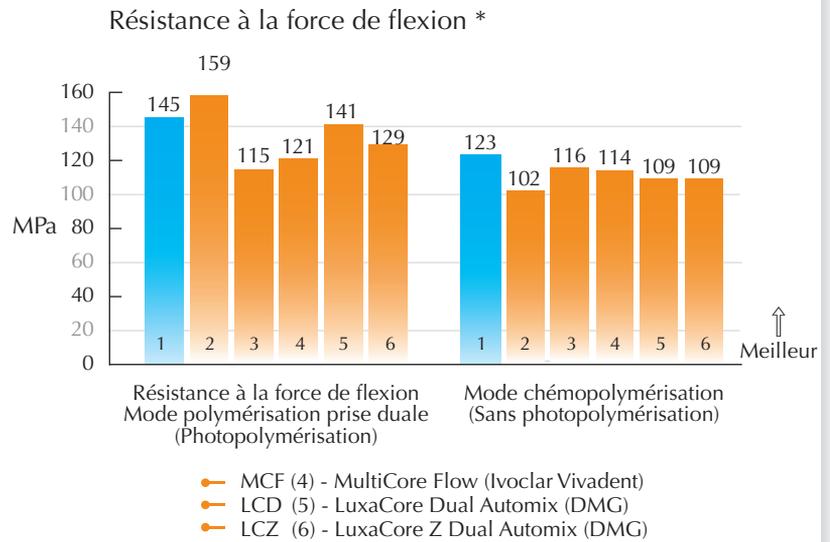
# Oxford Zircore NANO

Oxford Zircore NANO : Des propriétés physiques supérieures !

Oxford Zircore NANO : Force !



Oxford Zircore NANO : Mode photopolymérisation ou chémozopolymérisation !



\*Données disponibles sur demande

## Données physiques

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

\*Données disponibles sur demande

## Ordering Information

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

Inclut : 5 ml / 9 g Minimix 1:1 | 5 x Oxford Mix TIP(O) pour Minimix 1:1 | 5 x Oxford Endo TIP pour Minimix 1:1

Réf.	Produit
12-001A2	Teinte A2
12-001A3	Teinte A3
12-001Bleach	Teinte Bleach
12-001Blue	Teinte Blue
01-001	50 x Oxford Mix TIP(O) pour Minimix 1:1
02-001	100 x Oxford Endo TIP pour Minimix
02-002	100 x Oxford Intra Oral TIP pour MixTIPs Minimix