



NexxZr⁺ Multi 2.0

Natürliche Ästhetik.
Effiziente Verarbeitung.

Natürliche Ästhetik.
Effiziente Verarbeitung.

NexxZr[®]+ Multi 2.0



NexxZr[®]+ Multi 2.0 ist der Nachfolger des hochästhetischen NexxZr[®]+ Multi mit einer verbesserten Formulierung.

NexxZr⁺ Multi 2.0 ist ein dentales multi-layer Zirkoniumoxid (4Y-TZP zervikal, 5Y-TZP inzisal) mit natürlichem Farb- und Transluzenzverlauf und hoher Biegefestigkeit (850 MPa zervikal, 650 MPa inzisal). Diese Eigenschaften ermöglichen die Herstellung hochästhetischer, monolithischer Einzelzahn- und Brückenversorgungen im Front- und Seitenzahnbereich. Der speziell eingestellte Transluzenzverlauf sorgt für eine gute Abdeckkraft im Zervikal- und eine erhöhte Transluzenz im Inzisalbereich. Der integrierte Farbverlauf sorgt zusätzlich für die effiziente Herstellung natürlich wirkender Restaurationen.

Technische Daten



Typ
5Y-TZP (inzisal)
4Y-TZP (zervikal)



Biegefestigkeit
650 MPa (inzisal)
850 MPa (zervikal)



Transluzenz
49% (inzisal)
45% (zervikal)



Indikation
Einzelzahn-
restaurationen und
3-gliedrige Brücken



Verarbeitungstechnik
Infiltrationstechnik
Maltechnik
Cut-Back-Technik

Highlights

1

Natürlicher Farbverlauf

Effiziente Herstellung natürlich wirkender Restaurationen



650 MPa
49 % Transluzenz

850 MPa
45 % Transluzenz



Hohe Transluzenz

Natürlicher Farb- und Transluzenzverlauf

2

Speziell eingestellter Transluzenzverlauf

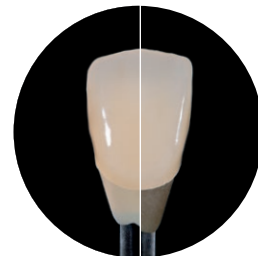
Gute Abdeckkraft im Zervikal- und eine erhöhte Transluzenz im Inzisalbereich



Echter Transluzenzverlauf



Lebendige Ästhetik



Gute Abdeckkraft
im Zervikalbereich

3

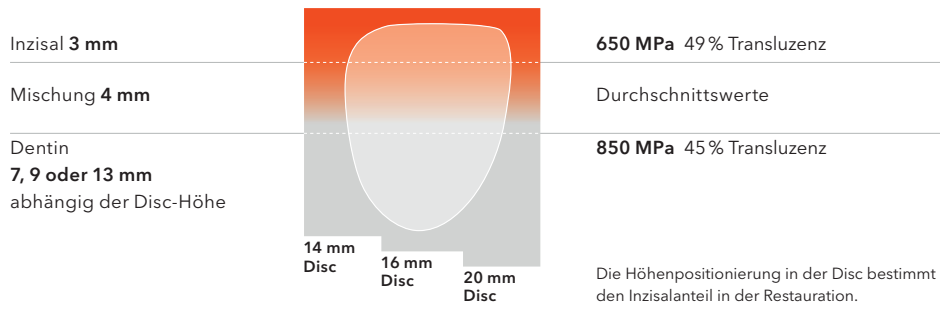
Hohe Festigkeit

Einzelzahnrestorationen bis dreigliedrige Brücken



Individuelle Möglichkeiten

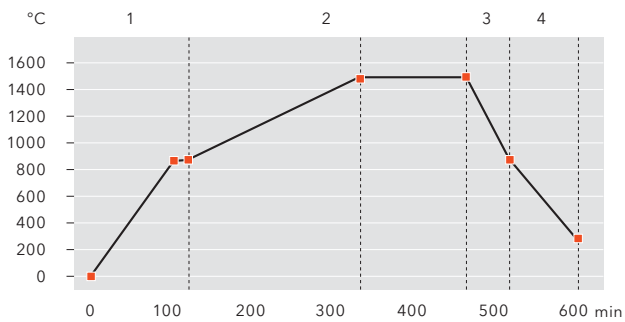
Multilayer Konzept



Farbübereinstimmung



Sinterprogramm



Phase	Temperatur °C	Heiz-/Kühlrate °C/min.	Haltezeit min.
1	20 - 900	10	30
2	900 - 1500	3,3	120
3	1500 - 900	10	-
4	900 - 300	8,3	-



Ausführlichere Informationen finden Sie in der NexxZr-Gebrauchsanweisung.



sagemax.com/eifu

Lieferformen

Geometrien

W-98

Höhen

14, 16, 20 mm

Farben

BL1, BL2, BL3, BL4, A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4

Manufacturer

Sagemax Bioceramics, Inc.
34210 9th Ave. South, Suite 118
Federal Way, WA 98003, USA
sagemax.com