sagemax.com

sagemax®



NexxZr®+ Multi

Estetica naturale.
Processo efficiente.

Estetica naturale.
Processo efficiente.

NexxZr®+ Multi



NexxZr®+ Multi è un ossido di zirconio multistrato (4Y-TZP cervicale, 5Y-TZP incisale) con un gradiente cromatico e di traslucenza naturale e un'elevata resistenza alla flessione (850 MPa cervicale, 650 MPa incisale).

Queste caratteristiche consentono la realizzazione di restauri di denti singoli e ponti altamente estetici nei settori anteriori e posteriori. Il gradiente di traslucenza appositamente calibrato garantisce una buona copertura nell'area cervicale e una maggiore traslucenza nell'area incisale. Il gradiente cromatico integrato assicura inoltre la realizzazione efficiente di restauri dall'estetica naturale.

Dati tecnici

Prodotto
5Y-TZP (incisale)
4Y-TZP (cervicale)

Resistenza alla flessione
650 MPa (incisale)
850 MPa (cervicale)

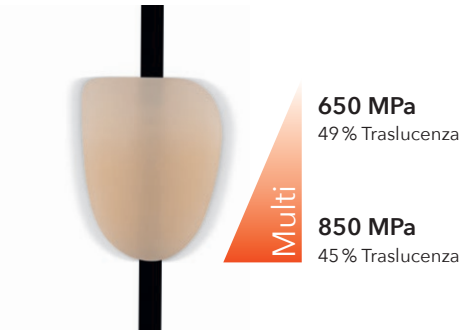
Traslucenza
49 % (incisale)
45 % (cervicale)

Indicazioni
Restauri di denti singoli e ponti sino a 3 elementi

Tecniche di lavorazione
Tecnica di infiltrazione
Tecnica di colorazione
Tecnica di cut-back

In evidenza

1 Gradiente cromatico naturale
Realizzazione efficiente di restauri dall'estetica naturale



Elevata traslucenza



Gradiente cromatico e traslucenza naturale

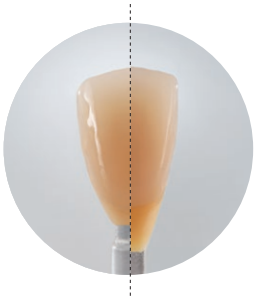
2 Gradiente di traslucenza appositamente calibrato
Buona copertura nell'area cervicale e maggiore traslucenza nell'area incisale



Vero gradiente di traslucenza



Estetica naturale



Buona copertura nell'area cervicale

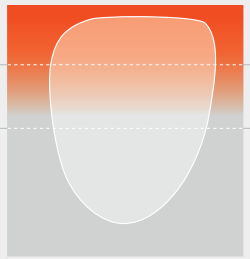
3 Elevata resistenza flessurale
Restauri di denti singoli e ponti fino a 3 elementi



Possibilità di individualizzazione

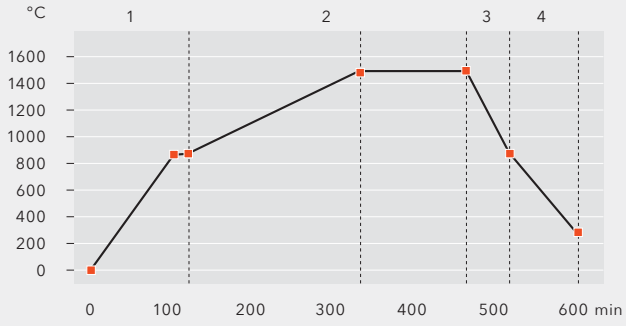
Approccio multistrato

	16 mm Disc	20 mm Disc
650 MPa 49 % Traslucenza	Incisale **3,2 mm**	Incisale **4,0 mm**
Valori in percentuale	Mix **3,2 mm**	Mix **4,0 mm**
850 MPa 45 % Traslucenza	Dentina **9,6 mm**	Dentina **12,0 mm**



Il livello di posizionamento nel disco determina la dimensione della porzione incisale nel restauro.

Programma di sinterizzazione



Fase	Temperatura °C	Velocità di riscaldamento / raffreddamento °C / min.	Durata del tempo di mantenimento min.
1	20 – 900	10	30
2	900 – 1500	3,3	120
3	1500 – 900	10	–
4	900 – 300	8,3	–

Per ulteriori dettagli, fare riferimento alle istruzioni d'uso per NexxZr.

sagemax.com/eifu

Formati

Geometrie
W-98, Z-95

Spessori
16, 20 mm

Colori
A1, A2, A3, B1, B2, C2, D2

Manufacturer

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

©2023 Sagemax Bioceramics, Inc., Federal Way, WA, US
Sagemax and NexxZr are registered trademarks of Sagemax Bioceramics Inc.
IT/MDR/2023-11/Rev.1