



NexxZr.T Multi

Multifunkcionalna estetika.
Široki spektar indikacija.

Multifunkcionalna estetika.

Široki spektar indikacija.

NexxZr® T Multi



NexxZr® T Multi je dentalni višeslojni cirkonijev oksid (3Y-TZP cervikalno, 5Y-TZP incizalno) najnovije generacije.

Kombinacija vrlo visoke čvrstoće savijanja (1200 MPa cervikalno, 650 MPa incizalno) i glatkog gradijenta boje i translucencije čini razliku. Ova kombinacija nudi optimalne uvjete za izradu monolitnih ili anatomske reduciranih restauracija- solo krunice ili višočlani most. Posebno razvijen multi koncept mijenja mehanička i optička svojstva materijala u glatkoj gradijenciji od cervikalnog do incizalnog dijela. Visokokvalitetni proizvodni proces osigurava sinteriranje bez napetosti i visoku točnost prijanjanja čak i kod dugotrajnih restauracija.

Mehanička svojstva



Tip

5Y-TZP (incizalno)
3Y-TZP (cervikalno)



Čvrstoća savijanja

650 MPa (incizalno)
1200 MPa (cervikalno)



Translucencija

49 % (incizalno)
41 % (cervikalno)



Indikacije

Od solo krunica
do višočlanih
mostova



Tehnika obrade

Tehnika infiltracije
Tehnika bojenja
Cut-back tehnika

1 Glatka boja i gradijentna translucencija

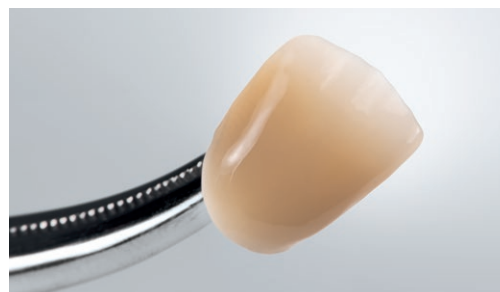
Multifunkcionalna estetika



650 MPa
49 % Translucencija

1200 MPa
41 % Translucencija

Srednja translucencija



Glatka boja i gradijentna translucencija

2 Velika snaga

Široki raspon indikacija



Restauracije od jednog člana do višočlanih mostova- sve od jednog materijala

3 Visokokvalitetan proces proizvodnje

Sinteriranje bez napetosti i iskrivljenja uz visoku točnost prijanjanja

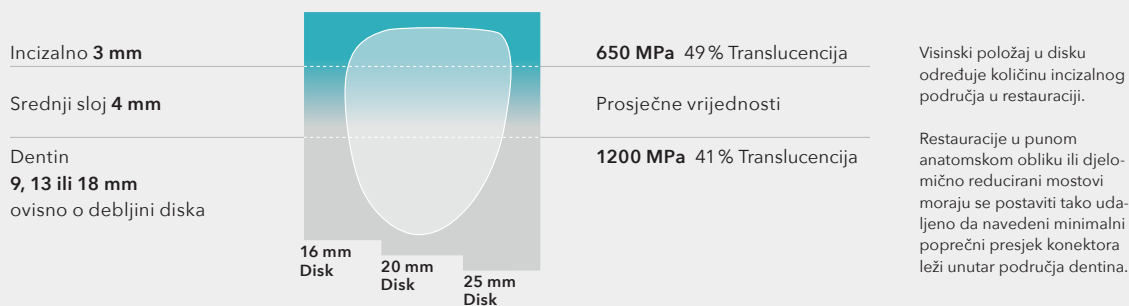


Visoka točnost prijanjanja,
čak i za restauracije širokog raspona

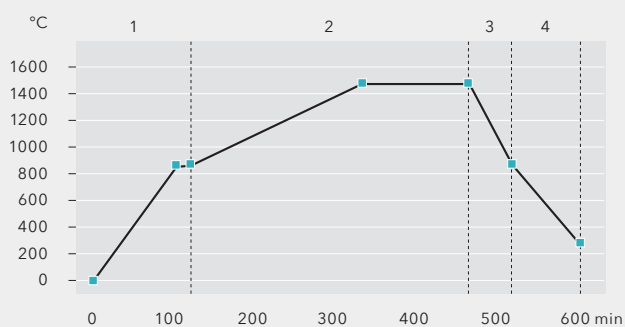


Izrada postupkom hladnog
izostatskog prešanja (CIP)

Multilayer koncept



Program sinteriranja



Faza	Temperatura °C	Stopa grijanja/ hlađenja °C/min.	Vrijeme min.
1	20 - 900	10	30
2	900 - 1500	3,3	120
3	1500 - 900	10	-
4	900 - 300	8,3	-



Za detaljnije informacije pogledajte
upute za uporabu NexxZr.



sagemax.com/eifu

Dostupno u oblicima

Geometrije

W-98, Z-95

Debljine

16, 20, 25 mm

Boje

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