sagemax.com

sagemax®



NexxZr®+ Multi

Prirodna estetika. Učinkovit postupak.

Prirodna estetika.
Učinkovit postupak.

NexxZr®+ Multi



NexxZr®+ Multi je dentalni višeslojni cirkonijev oksid (4Y-TZP cervikalno, 5Y-TZP incizalno) s prirodnom bojom i gradijentom translucencije i visokom savojnom čvrstoćom (850 MPa cervikalno, 650 MPa incizalno).

Ova svojstva omogućuju izradu visoko estetskih, monolitnih jednozubnih i mostnih restauracija u prednjoj i stražnjoj regiji. Posebno prilagođen gradijent translucencije osigurava dobru pokrivenost u cervikalnom području i povećanu translucenciju u incizalnom području. Integrirani gradijent boja također osigurava učinkovitu izradu restauracija prirodnog izgleda.

Mehanička svojstva

Tip
5Y-TZP (incizalno)
4Y-TZP (cervikalno)

Čvrstoća savijanja
650 MPa (incizalno)
850 MPa (cervikalno)

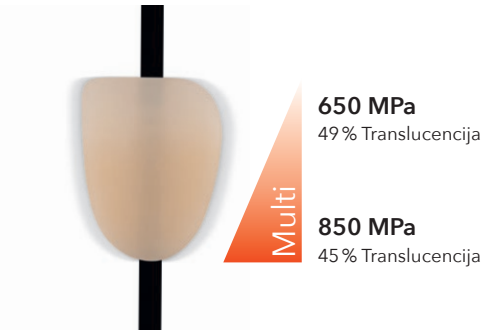
Translucencija
49 % (incizalno)
45 % (cervikalno)

Indikacije
Jednočlane restauracije i tročlani mostovi

Tehnike obrade
Tehnika infiltracije
Tehnika bojenja
Tehnika reduciranja

1 Prirodni gradijent boje

Učinkovita izrada restauracija prirodnog izgleda



Visoka translucencija



Prirodna boja i gradijent translucencije

2 Posebno prilagođen gradijent translucencije

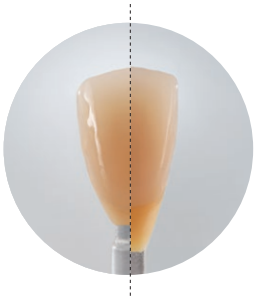
Dobra pokrivenost u cervikalnom području i povećana translucencija u incizalnom području



Realni gradijent translucencije



Živopisna estetika



Dobra pokrivenost u cervikalnom području

3 Visoka savojna čvrstoća

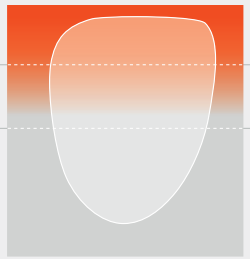
Jednočlane restauracije do tročlanih mostova



Individualne mogućnosti

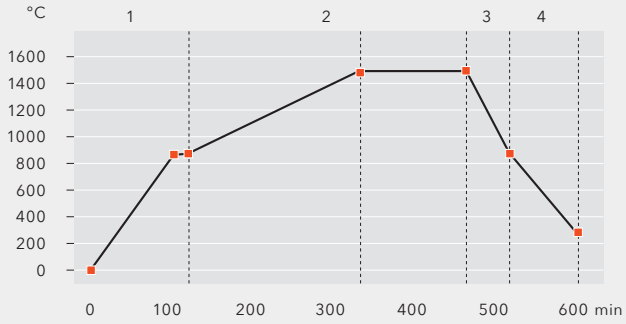
Multilayer koncept

	Disk 16 mm	Disk 20 mm
650 MPa 49 % Translucencija	Incizalno **3,2 mm**	Incizalno **4,0 mm**
Prosječne vrijednosti	Mješavina **3,2 mm**	Mješavina **4,0 mm**
850 MPa 45 % Translucencija	Dentin **9,6 mm**	Dentin **12,0 mm**



Pozicioniranje visine na disku određuje količinu incizalnog područja u restauraciji.

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 mm

Boje
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.
HR/MDR/2023-11/Rev.1