sagemax.com

sagemax®



NexxZr®+

Visoka translucencija. Estetski cirkonij.

Visoka translucencija.
Estetski cirkonij.

NexxZr®+



NexxZr®+ je dentalni cirkonijev oksid (4Y-TZP) s visokom translucencijom (46 %) i visokim vrijednostima savojne čvrstoće (bijela 1000 MPa, prethodno obojeno 880 MPa).

Kombinira dobre karakteristike maskiranja s visokom vrijednošću svjetline i optimalno prilagođenom translucencijom postižući izvanrednu estetiku za prednje i stražnje potpuno oblikovane restauracije. Dobra mehanička svojstva omogućuju širok raspon indikacija. NexxZr+ tekućine za bojenje dopuštaju pojedinačno bojenje proizvoda NexxZr+ white.

Mehanička svojstva

Tip
4Y-TZP

Čvrstoća savijanja
1000 MPa (bijela)
880 MPa (prethodno obojeno)

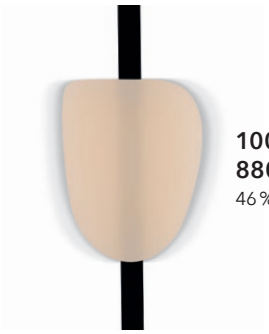
Translucencija
46 %

Indikacije
Jednočlane restauracije i tročlani mostovi

Tehnika obrade
Tehnika infiltracije
Tehnika bojenja
Tehnika reduciranja
Tehnika slojevanja

Istaknuti

1 **Optimalno prilagođena translucencija**
Izvanredna estetika, dobre karakteristike maskiranja i visoka vrijednost svjetline



1000 MPa (bijela)
880 MPa (prethodno obojeno)
46 % Translucencija

Visoka translucencija



Izvanredna estetska svojstva

2 **Visoke vrijednosti čvrstoće (bijela 1000 MPa, prethodno obojeno 880 MPa)**
Širok raspon indikacija



Jednočlane restauracije i tročlani mostovi

3 **Bijeli ili prethodno obojeni diskovi za individualnu infiltraciju**
Učinkovita izrada monolitnih restauracija



NexxZr⁺ prethodno obojeno



NexxZr⁺ bijela pojedinačno infiltrirana i furnirana

Program sinteriranja

	Broj jedinica	Trajanje	Faza	Temperatura	Brzina zagrijavanja/ hlađenja	Vrijeme
		h		°C	°C/min.	min.
Standardno	1–5	~3,7	1	20–1300	30	30
			2	1300–1530	40	60
			3	1530–900	15	–
			4	900–80	20	–
	5–10	~5,2	1	20–1300	30	60
			2	1300–1530	40	120
			3	1530–900	15	–
			4	900–80	20	–
Dugo	1–20	~10,7	1	20–900	10	10
			2	900–1530	3	150
			3	1530–80	8	–
	>21	~11,7	1	20–900	10	10
			2	900–1530	3	210
			3	1530–80	8	–
Tijekom noći	neograničeno	~14,3	1	20–250	2	–
			2	250–1530	4	240
			3	1530–80	8	–

Za više informacija pogledajte upute za uporabu proizvoda NexxZr.

sagemax.com/eifu

Dostupno u oblicima

Geometrije
W-98, Z-95

Debljine
10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25, 30 mm

Boje
Boja, A1, A2, A3, A3.5, B1, B2

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