sagemax.com

sagemax®




NexxZr®+ Multi

# Přirozená estetika. Efektní proces.

**Přirozená estetika.**
**Efektní proces.**

# NexxZr®+ Multi




**NexxZr®+ Multi je dentální vícevrstvý oxid zirkoničitý (4Y-TZP cervikální, 5Y-TZP incizální) s přirozenou barvou a gradientem transparence a vysokou pevností v ohybu (850 MPa cervikální, 650 MPa incizální).**

Tyto vlastnosti umožňují zhotovení vysoce estetických monolitických sólo korunek a můstků ve frontální a distální oblasti. Speciálně upravený gradient transparence zajišťuje dobré krytí v cervikální oblasti a zvýšenou průsvitnost v incizální oblasti. Integrovaný barevný gradient rovněž zajišťuje efektivní zhotovení přirozeně vypadajících náhrad.

## Technické údaje

**Typ**
5Y-TZP (incizálně)
4Y-TZP (cervikálně)

**Pevnost v ohybu**
650 MPa (incizálně)
850 MPa (cervikálně)

**Průsvitnost**
49 % (incizálně)
45 % (cervikálně)

**Indikace**
Sólo korunky a
tříčlenné můstky

**Techniky zpracování**
Technika infiltrace
Technika dobarvení
Technika cut-back

## Důležitější informace

### 1 Přirozený barevný gradient
Efektivní zhotovení přirozeně vypadajících náhrad




Vysoká transparence



Přirozený gradient barvy a transparence

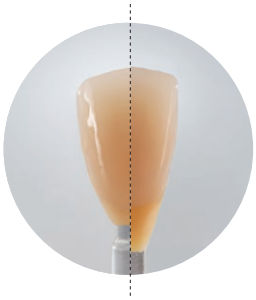
### 2 Jedinečný gradient transparence
Dobré krytí v oblasti krčku a zvýšená průsvitnost v oblasti incizí



Přirozený gradient transparence



Přirozená estetika



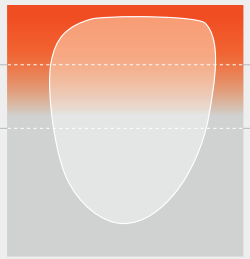
Dobré krytí v oblasti krčku

### 3 Vysoká pevnost v ohybu
Sólo náhrady, až tříčlenné můstky výplně až tříčlenné můstky



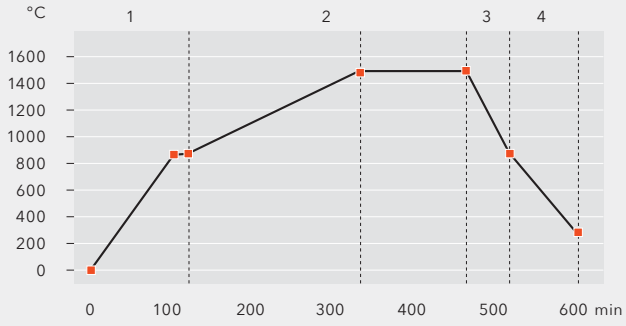
Individuální možnosti

## Multivrstvá koncepce

| | | 16 mm Disk | 20 mm Disk |
|---|---|---|---|
| **650 MPa** 49 % Translucence |  | Incizální **3,2 mm** | Incizální **4,0 mm** |
| Průměrné hodnoty | | Mix **3,2 mm** | Mix **4,0 mm** |
| **850 MPa** 45 % Translucence | | Dentin **9,6 mm** | Dentin **12,0 mm** |

Umístění v disku určuje míru transparence náhrad .

## Sintrovací program




| Fáze | Teplota °C | Rychlost ohřevu / chlazení °C / min. | Doba prodlevy min. |
|---|---|---|---|
| 1 | 20 – 900 | 10 | 30 |
| 2 | 900 – 1500 | 3,3 | 120 |
| 3 | 1500 – 900 | 10 | – |
| 4 | 900 – 300 | 8,3 | – |

Podrobnější informace naleznete v návodu k použití NexxZr.

sagemax.com/eifu

## Varianty

**Tvar**
W-98, Z-95

**Tloušťky**
16, 20 mm

**Barvy**
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.
CZ/MDR/2023-11/Rev.1