



NexxZr.T Multi

Multifunkční estetika.
Multi indikace.

Multifunkční estetika.

Multi indikace.

NexxZr® T Multi



NexxZr® T Multi je dentální multivrstvý oxid zirkoničitý nejnovější generace (3Y-TZP cervikální, 5Y-TZP incizální).

Kombinace zirkonů velmi vysoké pevnosti v ohybu (1200 MPa cervikálně, 650 MPa incizálně) a také plynulého gradientu barev a translucencí tvoří jeho jedinečnost. Tyto kombinace nabízí optimální podmínky pro zhotovení monolitických, anatomicky redukovanych jak sólo tak i můstkových náhrad. Speciálně vyvinutý multi-koncept mění mechanické a světelně optické vlastnosti materiálu v plynulém gradientu od cervikální k incizální oblasti. Vysoce kvalitní výrobní proces zajišťuje sintrování bez napětí a vysokou přesnost dosedu i u rozsáhlých náhrad.

Technické údaje



Typ
5Y-TZP (incizální)
3Y-TZP (cervikální)



Pevnost v ohybu
650 MPa (incizální)
1200 MPa (cervikální)



Průsvitnost
49 % (incizální)
41 % (cervikální)

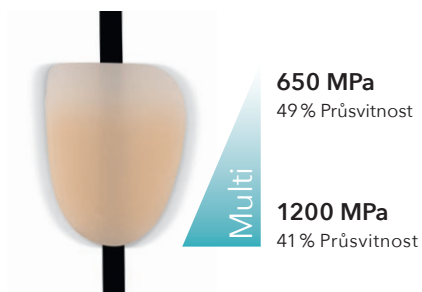


Indikace
Sólo náhrady
až mnohočlenné
můstky

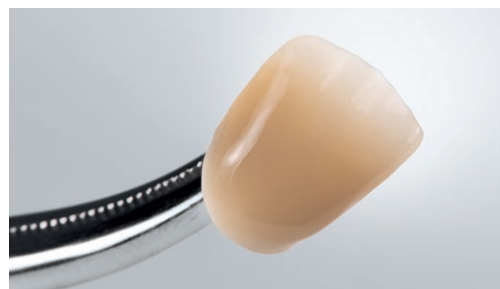


Techniky zpracování
Technika infiltrace
Technika barvení
Technika cut-back

1 Plynulý barevný a translucenční gradient Multifunkční estetika



Střední průsvitnost



Plynulý barevný a translucenční gradient

2 Vysoká pevnost Široká škála indikací



Od sólo prací až po mnoho členné můstky, vše z jediného materiálu

3 Vysoce kvalitní výrobní proces Sintrování bez vnitřního pnutí, bez deformace, s vysokou přesností dosedů

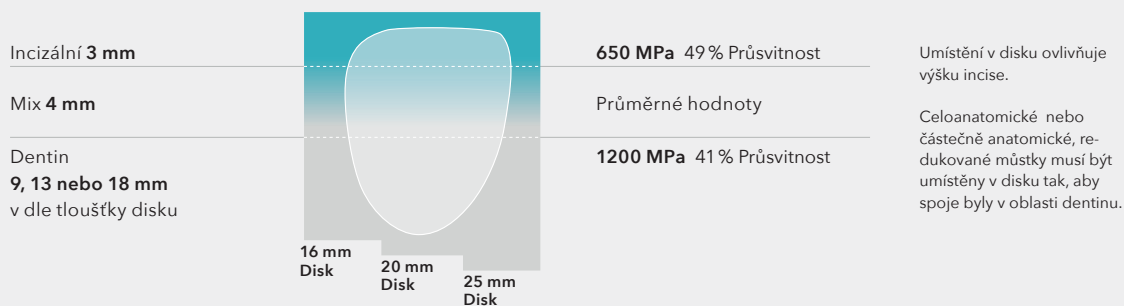


Vysoká přesnost dosedů, dokonce i pro náhrady s velkým rozsahem

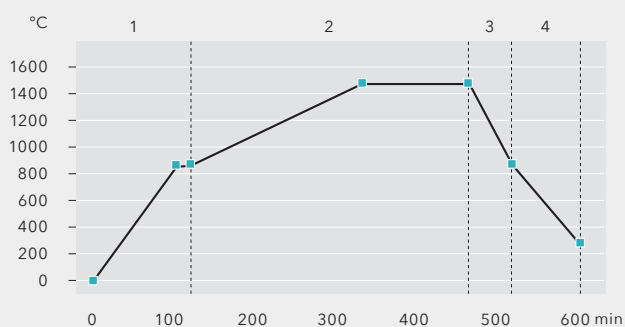


Výroba izostatickým lisováním za studena (CIP)

Multivrstvá koncepce



Sintrovací program



Fáze	Teplota °C	Rychlost ohřevu / chlazení °C / min.	Výdrž teploty 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

Druhy

Tvary

W-98, Z-95

Tloušťky

16, 20, 25 mm

Barvy

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](https://www.sagemax.com)