

Sagemax



Tlenek cyrkonu spełniający wszystkie twoje potrzeby.

W ofercie firmy Sagemax znajdziesz dyski cyrkonowe, które sprostają każdemu wymaganiu. Niezależnie od tego czy jest to dysk jednokolorowy (Mono) do wielofunkcyjnych podbudów, czy wysoce estetyczne materiały z wielowarstwowego tlenku cyrkonu (Multi), o naturalnym gradientzie kolorów, do monolitycznych uzupełnień w odcinku przednim. Sagemax zapewnia wysokiej jakości materiały do twojej pracowni i gabinetu. Poniżej sprawdzisz nasze zalecenia dotyczące użytkowania wszystkich dysków cyrkonowych Sagemax.



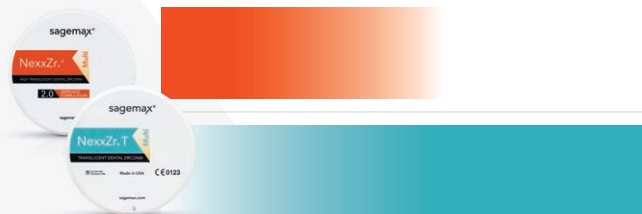
Uzupełnienia
jednopunktowe

Mosty do
3 punktów

Mosty wielopunktowe
z max. 2 połączonymi
zębami filarowymi



Multi



Technika barwienia ***

Technika cut-back **

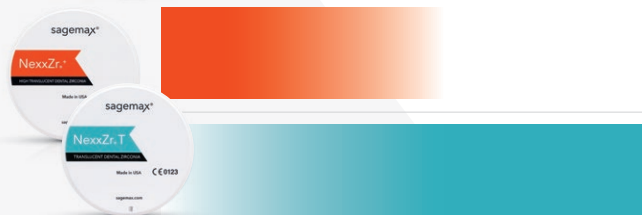
Technika warstwowania *

Technika barwienia **

Technika cut-back ***

Technika warstwowania *

Mono



Technika barwienia **

Technika cut-back ***

Technika warstwowania *

Technika barwienia *

Technika cut-back **

Technika warstwowania ***

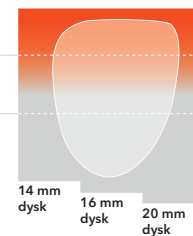
NexxZr⁺ Multi 2.0



Estetyczny ***
Zakres zastosowań **



Siecznia
3 mm



5Y-TZP
650 MPa
49% Przezierność

Mieszanina
4 mm



Średnie wartości

Zębina
7, 9 lub 13 mm
w zależności od
wysokości dysku

4Y-TZP
850 MPa
45% Przezierność

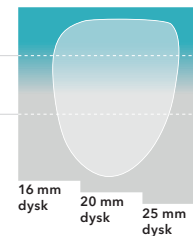
NexxZr⁺ T Multi



Estetyczny **
Zakres zastosowań ***



Siecznia
3 mm



5Y-TZP
650 MPa
49% Przezierność

Mieszanina
4 mm



Średnie wartości

Zębina
9, 13 lub 18 mm
w zależności od
wysokości dysku

3Y-TZP
1200 MPa
41% Przezierność

Zestawienie dysków cyrkonowych

NexxZr®



Rodzaj
Wytrzymałość na zginanie [MPa]¹
Przezierność [(1-CR)*100]²

Wytrzymałość na złamanie
[MPa*m^{1/2}]

Linowa rozszerzalność cieplna/
CTE (25-500°C) [10⁻⁶ K⁻¹]

Typ/Klasa

Zastosowania*

Techniki przetwarzania

Średnica

Wysokość

Kolory



Mono



Multi

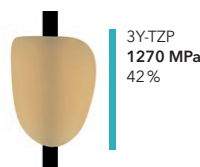


NexxZr T

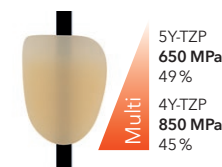
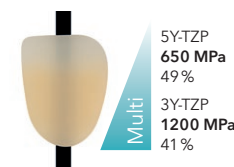
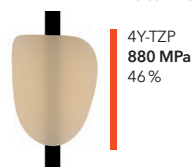
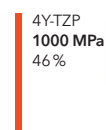
NexxZr+

NexxZr T Multi

NexxZr+ Multi 2.0



biały wstępnie zabarwiony



> 5,0

> 3,5

> 5,0 (zębina)
> 2,4 (powierzchnie śieczne)

> 3,5 (zębina)
> 2,4 (powierzchnie śieczne)

10,6 ± 0,5

10,1 ± 0,5

10,5 ± 0,5

10,4 ± 0,5

Typ II/Klasa 5

Typ II/Klasa 4

Typ II/Klasa 5

Typ II/Klasa 4

- › Uzupełnienia jednopunktowe
- › Mosty do 3 punktów
- › Mosty wielopunktowe z max. 2 połączonymi zębami filarowymi

- › Uzupełnienia jednopunktowe
- › Mosty do 3 punktów

- › Uzupełnienia jednopunktowe
- › Mosty do 3 punktów
- › Mosty wielopunktowe z max. 2 połączonymi zębami filarowymi

- › Uzupełnienia jednopunktowe
- › Mosty do 3 punktów

- › Technika infiltracji
- › Technika barwienia
- › Technika cut-back
- › Technika warstwowania

- › Technika infiltracji
- › Technika barwienia
- › Technika cut-back
- › Technika warstwowania

- › Technika infiltracji
- › Technika barwienia
- › Technika cut-back

- › Technika infiltracji
- › Technika barwienia
- › Technika cut-back

W-98, Z-95

W-98, Z-95

W-98, Z-95

W-98

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

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

16, 20, 25 mm

14, 16, 20 mm

Biały, OM1, OM2, OM3, A1, A2,
A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1,
C2, C3, C4, D2, D3, D4

Biały, A1, A2, A3, A3.5, B1, B2

BL1, BL2, BL3, BL4, A1, A2,
A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4,
C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4

BL1, BL2, BL3, BL4, A1, A2,
A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4,
C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4

¹ Typowe wartości wg. wg EN ISO 6872 (próbka polerowana)

² Dyski wstępnie barwione pokazują niższe wartości

* Do użytku tylko na rynku kanadyjskim: Most może być ograniczony do 6 punktów z maksymalnie 2 przęsłami