

sagemax.com

sagemax®



NexxZr®

Zirkonoxid Portfolio

Zirkonoxid Portfolio

NexxZr®



NexxZr S



NexxZr T



NexxZr T Multi

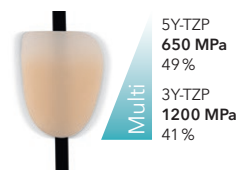
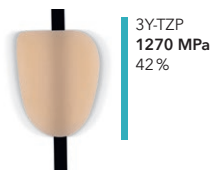
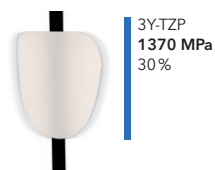


NexxZr+

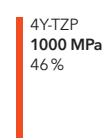


NexxZr+ Multi

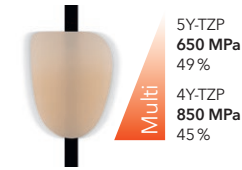
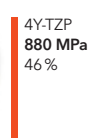
Typ
Biegefestigkeit [MPa]¹
Transluzenz [(1-CR)*100]²



weiss



vorein-
gefärbt



Bruchzähigkeit [MPa*m^{1/2}]

> 5,0

> 5,0

> 5,0 (Dentin)
> 2,4 (Inzisal)

> 3,5

> 3,5 (Dentin)
> 2,4 (Inzisal)

Wärmeausdehnungskoeffizient/
WAK (25-500 °C) [10⁻⁶ K⁻¹]

10,6 ± 0,5

10,6 ± 0,5

10,5 ± 0,5

10,5 ± 0,5

10,4 ± 0,5

Typ / Klasse

Typ II/
Klasse 5

Typ II/
Klasse 5

Typ II/
Klasse 5

Typ II/
Klasse 4

Typ II/
Klasse 4

Indikationen*

› Einzelzahnrestaurationen
› 3-gliedrige Brücken
› Mehrgliedrige Brücken

› Einzelzahnrestaurationen
› 3-gliedrige Brücken
› Mehrgliedrige Brücken

› Einzelzahnrestaurationen
› 3-gliedrige Brücken
› Mehrgliedrige Brücken

› Einzelzahnrestaurationen
› 3-gliedrige Brücken

› Einzelzahnrestaurationen
› 3-gliedrige Brücken

Verarbeitungstechnik

› Infiltrationstechnik
› Schichttechnik

› Infiltrationstechnik
› Maltechnik
› Cut-Back-Technik
› Schichttechnik

› Infiltrationstechnik
› Maltechnik
› Cut-Back-Technik

› Infiltrationstechnik
› Maltechnik
› Cut-Back-Technik
› Schichttechnik

› Infiltrationstechnik
› Maltechnik
› Cut-Back-Technik

Geometrien

W-98, Z-95

W-98, Z-95

W-98, Z-95

W-98, Z-95

W-98, Z-95

Höhen

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

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

16, 20, 25 mm

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

16, 20 mm

Farben

Weiss

Weiss, OM1, OM2, OM3, 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

Weiss, A1, A2, A3, A3.5,
B1, B2

A1, A2, A3, B1, B2, C2, D2

¹ Typischer Wert nach EN ISO 6872 (polierte Probe)

² Voreingefärbte Discs weisen geringere Werte auf

* Nur für den kanadischen Markt: Die maximale Zahl der Brückenglieder beträgt 6, wovon höchstens 2 Zwischenglieder sein dürfen.