



NexxZr.T

Trasluciente.
Elevata resistenza.

Traslucente.
Elevata resistenza.

NexxZr® T



NexxZr® T è un ossido di zirconio dentale (3Y-TZP) caratterizzato da elevata resistenza alla flessione (1270 MPa) e media traslucenza (42 %).

Questa combinazione permette la massima varietà di indicazioni per la realizzazione di restauri monolitici e anatomicamente ridotti di denti singoli e ponti. La morbida consistenza dei dischi influisce positivamente sulla durata degli utensili di fresatura e garantisce una facile separazione dei restauri ed una post lavorazione senza sforzo. Grazie a queste proprietà, NexxZr T offre un vantaggio economico ai laboratori che lo utilizzano. Le comprovate caratteristiche del materiale hanno ricevuto più volte il premio Dental Advisor Award nella categoria "Long-Term-Performer Esthetic Zirconia" per gli ossidi di zirconio estetici.

Dati tecnici



Prodotto
3Y-TZP



**Resistenza
alla flessione**
1270 MPa



Traslucenza
42 %



Indicazioni
Restauri di denti
singoli e ponti
multi-unità



**Tecniche
di lavorazione**
Tecnica di infiltrazione
Tecnica di colorazione
Tecnica di cut-back
Tecnica di stratificazione

1 Resistenza molto elevata combinata a media traslucenza

Massima varietà di indicazioni



1270 MPa
42 % Traslucenza

Traslucenza media



Risultati estetici e una ampia gamma di indicazioni

2 Dental Advisor Award

Prestazioni del prodotto comprovate da anni

Caratteristiche vincenti:

Aspetto naturale

Grazie all'ottima traslucenza, NexxZr T ha un aspetto naturale e molto estetico.

Forte

Lo studio a lungo termine (3 anni) di Dental Advisor non ha rilevato alcun invecchiamento del materiale.

Fonte: © The Dental Advisor



3 Morbidezza del materiale dei dischi

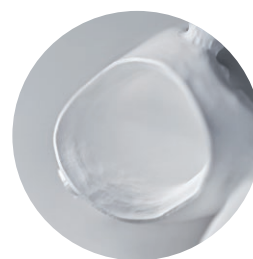
Elevata efficacia ed economicità



Separazione del restauro senza sforzi e ottima fresabilità del materiale



Proprietà del materiale ottimizzate per una lunga durata delle frese



Eccellenti risultati di fresatura e margini definiti

Programmi di sinterizzazione

	Numero degli elementi	Durata	Fase	Temperatura	Gradiente termico / gradiente di raffredd	Tempo di tenuta
		h		°C	°C/min.	min.
Standard	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	-
Lungo	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	-
Durante la notte	illimitato	~ 14,3	1	20-250	2	-
			2	250-1530	4	240
			3	1530-80	8	-



Per ulteriori dettagli, fare riferimento alle istruzioni d'uso per NexxZr.



sagemax.com/eifu

Formati

Geometrie
W-98, Z-95

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

Colori
Bianco, OM1, OM2, OM3, 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