



NexxZr.T

—
Translúcido.
Resistência elevada.

Translúcido.
Resistência elevada.

NexxZr® T



NexxZr® T é uma zircônia odontológica (3Y-TZP) de alta resistência flexural (1270 MPa) e média translucidez (42 %).

Esta combinação permite uma grande variedade de indicações para a fabricação de restaurações monolíticas ou de coroas unitárias e pontes anatomicamente reduzidas. A qualidade macia do material dos discos impacta positivamente na vida útil dos instrumentos de fresagem e facilita a separação e o pós-processamento. Graças a essas propriedades, o NexxZr T proporciona uma vantagem econômica aos usuários no laboratório. As comprovadas propriedades do material foram reconhecidas várias vezes com o prêmio Dental Advisor "Performer de longo prazo: Zircônia Estética".

Dados Técnicos



Tipo
3Y-TZP



Resistência flexural
1270 MPa



Translucidez
42%



Indicações
Restaurações unitárias até pontes de múltiplos elementos



Técnicas de processamento
Técnica de infiltração
Técnica de maquiagem
Técnica cut-back
Técnica de estratificação
(CTE_{Ceramic} < 10,1 x 10⁻⁶/K)

1 Alta resistência combinada com média translucidez

Máxima variedade de indicações



1270 MPa
42% Translucidez

Média translucidez



Resultados estéticos com máxima gama de indicações

2 Prêmio Dental Advisor

Desempenho do produto comprovado durante anos

Características premiadas:

Aspecto natural

Graças à elevada translucidez, NexxZr T apresenta um aspecto natural e ao mesmo tempo muito estético.

Resistência

Praticamente nenhum desgaste foi relatado no estudo de longa duração DENTAL ADVISOR (3 anos).

Fonte: © The Dental Advisor



3 Qualidade macia do material dos discos

Alta efetividade e eficiência econômica



Fácil separação e excelente usinabilidade



Propriedades do material otimizadas para prolongar a vida útil dos instrumentos de fresagem



Excelentes resultados de fresagem e bordas finas

Programas de sinterização

	Número de unidades	Duração h	Fase	Temperatura °C	Taxa de aquecimento / resfriamento	Tempo de espera
					°C/min.	min.
Padrão	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	-
Longo	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 a noite	Ilimitado	~14,3	1	20-250	2	-
			2	250-1530	4	240
			3	1530-80	8	-

Para informações mais detalhadas, consulte as instruções de uso NexxZr.



Formas de apresentação

Geometrias

W-98, Z-95

Espessuras

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

Cores

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

Outros produtos de primeira linha



NexxZr Tool D

Instrumentos de fresagem de alta performance, fabricados em carboneto de alta qualidade com revestimento diamantado nanocristalino ultra-duro



NexxZr T Coloring Liquids

Líquidos de infiltração à base de água para a coloração individual da zircônia NexxZr T



NexxZr+ Multi

Óxido de zircônio multi-camadas com estética natural



NexxZr T Multi

Óxido de zircônio multi-camadas com estética multi-funcional e grande variedade de indicações

Sales & Technical Support EMEA

EC Representative AB Ardent
Generatorgatan 8, 195 60 Arlandastad, Sweden

T: +46 8 594 412 57, E: info@sagemax.com

sagemax.com