



NexxZr.T

Φωτοδιαπερατό.
Υψηλή αντοχή.

Φωτοδιαπερατό.
Υψηλή αντοχή.

NexxZr® T



Το NexxZr® T είναι ένα οδοντιατρικό οξειδίο ζirkονίου (3Y-TZP) με πολύ υψηλή αντοχή στην κάμψη (1270 MPa) και μέτρια φωτοδιαπερατότητα (42%).

Αυτός ο συνδυασμός επιτρέπει τη χρήση του σε μέγιστη ποικιλία ενδείξεων για την κατασκευή μονολιθικών και ανατομικά παρασκευασμένων μονήρων οδοντικών αποκαταστάσεων και γεφυρών. Το μαλακό υλικό των δίσκων επηρεάζει θετικά τη διάρκεια ζωής των εργαλείων κοπής και εξασφαλίζει εύκολο διαχωρισμό και τελική επεξεργασία. Χάρη σε αυτές τις ιδιότητες, το NexxZr T παρέχει οικονομικό πλεονέκτημα για τους χρήστες στο εργαστήριο. Οι αποδεδειγμένες ιδιότητες του υλικού τιμήθηκαν αρκετές φορές με το Βραβείο Dental Advisor "Long-Term-Performer Esthetic Zirconia".

Τεχνικά δεδομένα



Τύπος
3Y-TZP



Αντοχή σε κάμψη
1270 MPa



Φωτοδιαπερατότητα
42 %



Ενδείξεις
Μονήρεις οδοντικές
αποκαταστάσεις
έως και γέφυρες
πολλών τεμαχίων



Τεχνικές
επεξεργασίας
Τεχνική διήθησης
Τεχνική χρώσης
Τεχνική 'cut-back'
Τεχνική διαστρωμάτωσης

Κυριότερα σημεία

1 Πολύ υψηλή αντοχή που συνδυάζεται με μέτρια φωτοδιαπερατότητα Μέγιστο εύρος ενδείξεων



Μέτρια
φωτοδιαπερατότητα



Αισθητικά αποτελέσματα με μέγιστο εύρος ενδείξεων

2 Βραβείο Dental Advisor Αποδεδειγμένη απόδοση του υλικού για χρόνια

Βραβευμένα Χαρακτηριστικά:

Φυσική όψη

Λόγω της υψηλής φωτοδιαπερατότητας, το NexxZr T δείχνει φυσικό ενώ ταυτόχρονα είναι υψηλής αισθητικής.

Ανθεκτικό

Δεν αναφέρθηκε σχεδόν καμία φθορά σε μία μακροχρόνια (3-ετή) μελέτη DENTAL ADVISOR.

Πηγή: © The Dental Advisor



3 Δίσκοι φτιαγμένοι από μαλακό υλικό Υψηλή αποτελεσματικότητα και οικονομική αποδοτικότητα



Εύκολος διαχωρισμός και
πολύ καλή κατεργασιμότητα



Βελτιστοποιημένες ιδιότητες
υλικού για μακρά διάρκεια
ζωής των εργαλείων κοπής



Εξαιρετικά αποτελέσματα
κοπής και αιχμηρά άκρα

Προγράμματα όπτησης

	Αριθμός τεμαχίων	Διάρκεια	Φάση	Θερμοκρασία	Ρυθμός Θέρμανσης / Ψύξης	Χρόνος παραμονής
		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	-
Μακρύς	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	-
Ολονύκτιος	Απεριόριστος	~ 14,3	1	20-250	2	-
			2	250-1530	4	240
			3	1530-80	8	-



Για λεπτομερέστερες πληροφορίες,
δείτε τις οδηγίες χρήσης του NexxZr.



sagemax.com/eifu

Μορφές παράδοσης

Γεωμετρίες
W-98, Z-95

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

Χρώματα
Λευκό, 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