sagemax.com

sagemax®



NexxZr®+

Υψηλή φωτοδιαπερατότητα. Ζιρκόνιο εξαιρετικής αισθητικής.

Υψηλή φωτοδιαπερατότητα.
Ζιρκόνιο εξαιρετικής αισθητικής.

NexxZr®+



Το NexxZr®+ είναι ένα οδοντιατρικό οξείδιο ζιρκονίου (4Y-TZP) με υψηλή φωτοδιαπερατότητα (46%) και υψηλή αντοχή στην κάμψη (λευκό 1000 MPa, προχρωματισμένο 880 MPa).

Συνδυάζει τα καλά χαρακτηριστικά αδιαφάνειας (χρωματική απομόνωση του υποστρώματος) με μία υψηλή τιμή φωτεινότητας και βέλτιστα ρυθμισμένη φωτοδιαπερατότητα, επιτυγχάνοντας εξαιρετική αισθητική τόσο για πρόσθιες όσο και για οπίσθιες αποκαταστάσεις πλήρους μορφολογίας. Οι καλές μηχανικές ιδιότητες επιτρέπουν τη χρήση του σε ευρύ φάσμα ενδείξεων. Τα Χρωστικά Υγρά NexxZr+ επιτρέπουν εξατομικευμένη χρώση του λευκού NexxZr+.

Τεχνικά δεδομένα

Τύπος
4Y-TZP

Αντοχή σε κάμψη
1000 MPa
(λευκό)
880 MPa
(προχρωματισμένο)

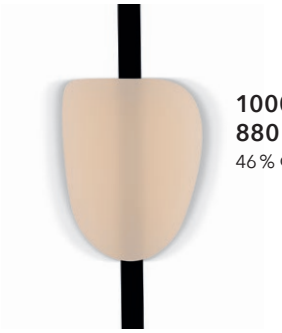
Φωτοδιαπερατότητα
46%

Ενδείξεις
Μονήρεις
αποκαταστάσεις
και γέφυρες
3 τεμαχίων

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

Κυριότερα σημεία

1 **Βέλτιστα ρυθμισμένη φωτοδιαπερατότητα**
Εξαιρετική αισθητική, καλά χαρακτηριστικά αδιαφάνειας και υψηλή τιμή φωτεινότητας.



1000 MPa (λευκό)
880 MPa (προχρωματισμένο)
46 % Φωτοδιαπερατότητα

Υψηλή Φωτοδιαπερατότητα



Εξαίρετες αισθητικές ιδιότητες

2 **Υψηλές τιμές αντοχής (λευκό 1000 MPa, προχρωματισμένο 880 MPa)**
Ευρύ φάσμα ενδείξεων



Μονήρεις αποκαταστάσεις και γέφυρες 3 τεμαχίων

3 **Προχρωματισμένοι ή λευκοί δίσκοι για εξατομικευμένη διήθηση**
Αποδοτική κατασκευή μονολιθικών αποκαταστάσεων



NexxZr⁺ προχρωματισμένο



NexxZr⁺ λευκό με εξατομικευμένη διήθηση και επικάλυψη

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

Manufacturer

Sagemax Bioceramics, Inc.
34210 9th Ave. South, Suite 118
Federal Way, WA 98003, USA
sagemax.com

©2023 Sagemax Bioceramics, Inc., Federal Way, WA, US
Sagemax and NexxZr are registered trademarks of Sagemax Bioceramics Inc.
EL/MDR/2023-11/Rev.1