Cercon®

Zirkonoxid

Makes you smile

Informationen für die Zahnarztpraxis

Dentsply Sirona Prosthetics

Cercon®

Makes you smile

Cercon setzt mit der True Color Technology den neuen Zirkonoxid-Standard für Farbsicherheit.

Unvergleichbare Farbtreue

True Color Technology

Transluzenz

49 %

41 %

Biegefestigkeit

750 MPa

1200 MPa

Cercon®

Vorteile

Premium-Ästhetik auch bei monolithischen Versorgungen

Extra hohe Transluzenz (ca. 49 %) und unvergleichliche Farbsicherheit ermöglichen lebensechte Ästhetik vor allem im Frontzahnbereich

+

Bietet eine Alternative zu Lithiumdisilikat

True Color Technology

15 Jahre Erfahrung mit Zirkonoxid

+

Kompetenz in keramischen Werkstoffen

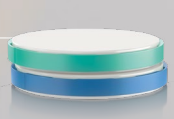
+

Das Farbergebnis wurde durch Kunden aus Europa und den USA bestätigt

Einfache Handhabung

Konventionelle Zementierung möglich

Vorteile von Cercon xt und Cercon ht



Vorteile nur von Cercon xt

Cercon®

Der neue Zirkonoxid-Standard für Farbsicherheit und Premium-Ästhetik

Cercon xt – extra transluzentes Zirkonoxid:

Extra hohe Transluzenz und unvergleichliche Farbtreue mit lebensechter Ästhetik vor allem im Frontzahnbereich (Biegefestigkeit: 750 MPa).
Cercon® xt ist für den Einsatz von Vollkeramik-restaurationen im anterioren und posterioren Bereich bestimmt:

+ Kronen
+ 3-gliedrige Brücken (bis zum 2. Prämolar)

Cercon ht – hoch transluzentes Zirkonoxid:

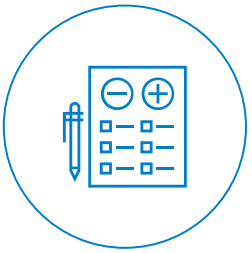
Für eine breite Palette von Indikationen im Front- und Seitenzahnbereich (Biegefestigkeit: 1200 MPa). Cercon® ht ist für den anterioren und posterioren Einsatz bestimmt:

+ Kronen
+ Primäre Teleskopkronen
+ Mehrgliedrige Brücken (mit nicht mehr als zwei Zwischengliedern zwischen den Pfeilerkronen; mit nicht mehr als 6 Gliedern*)
+ Abutments, 2-teilig**

Cercon® ht kann sowohl als Gerüst genutzt werden, welches anschließend mit Dentalkeramiken verblendet wird oder genauso als Vollkontur (ohne Verblendung). Im Falle von primaren Teleskopkronen wird das Gerüst nicht verblendet.

* Nur für Kanada
** Gilt nicht für die USA

KLINISCH NACHGEWIESENE SICHERHEIT



Klinisch erprobt

- Über 45 klinische Studien seit 2001
- Langlebig: 5-Jahres-Überlebensrate > 95 %

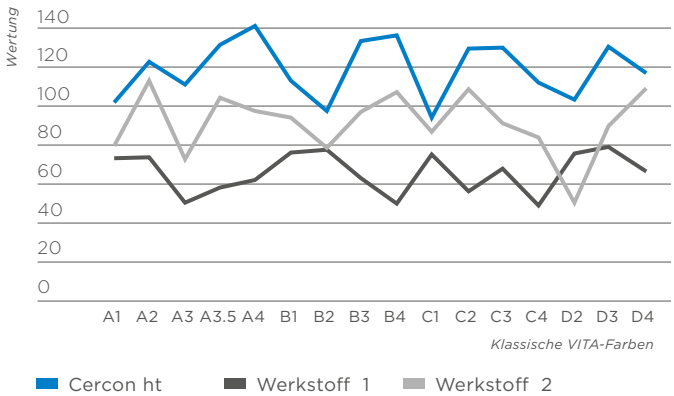
Weitere Einzelheiten finden Sie im klinischen Leitfaden.

TRUE COLOR TECHNOLOGY IST DIE NR. 1 IM BLINDTEST

Neben unseren farbanalytischen Messmethoden bewerten Kunden aus Europa und den USA visuell die 16 VITA Classical-Farben in Cercon xt und Cercon ht im Vergleich mit den Materialien von zwei führenden Mitbewerbern. Die Farbgenauigkeit von Cercon xt und Cercon ht landete in Bewertungen bei sämtlichen 16 VITA Classical-Farben auf dem ersten Platz.

Cercon xt

Cercon ht



Cercon® Zirkonoxid

Alle Vorteile für Patienten auf einen Blick

Cercon xt ist für mich als Zahnarzt ein faszinierendes Material: Ultratransluzentes Zirkonoxid bei sensationeller Farbsicherheit und hoher Biegefestigkeit von 750 MPa mit der Möglichkeit der adhäsiven oder konventionellen Befestigung im Mund des Patienten. Der Patient erhält eine einzigartige, wunderbare Keramikversorgung mit perfekter Ästhetik ohne Unterschied zur natürlichen Zahnsubstanz. Die Farbe bleibt so schön wie im glasierten Auslieferungszustand. Für meine Patienten steht somit ein weiterer Werkstoff für ästhetische Versorgungen mit einer erhöhten Sicherheitsreserve (Bruchdehngrenze von 750 MPa) zur Verfügung. Super!

Dr. med. dent. Uwe Lier
Braunschweig | Deutschland

Cercon® xt, Cercon® ht

Cercon lässt Ihre Patienten lächeln

Fall 1

1 Ausgangssituation

2 Farbbestimmung nach Präparation von Zahn 21

3 Definitive Versorgung: Cercon xt-Gerüst mit Celtra Ceram-Schichtverblendung

Fall 2

1 Ausgangssituation

2 Seitenansicht der Ausgangssituation zur Bestimmung von sagittaler Stufe und vertikalem Überbiss.

3 Definitive Versorgung: Cercon xt-Gerüst vervollständigt mit Celtra Ceram in Cut-Back-Technik

ZT Angelo Gallocchio, Olivieri Studio Dentistico, Borgomanero, Italien

Fall 3

1 Ausgangssituation

2 Präparation von Zahn 21

3.2 Definitive Versorgung: Cercon xt-Gerüst mit Celtra Ceram-Schichtverblendung

ZT Mario Pace, Kimmel Zahntechnik, Koblenz

Fall 4

1 Ausgangssituation

2 Präparation der Zähne 21 und 22

3.2 Definitive Versorgung: Cercon xt-Gerüst mit Celtra Ceram Kiss-Schichtverblendung

ZT Markus Girardi, Girardi Zahntechnik, Ludwigsburg

DeguDent GmbH
Rodenbacher Chaussee 4
63457 Hanau-Wolfgang
Germany
+49 6181 59-50
www.dentsplysirona.com

US REP

Dentsply Sirona Prosthetics
570 West College Avenue, York,
PA 17401
1-800-243-1942
www.dentsplysirona.com

28382/REV 2018-03

Dentsply Sirona Prosthetics