

Zirkonzahn®

Human Zirconium Technology

WELTNEUHEIT

ZIRKONFARBSCHLÜSSEL IN
FORM EINES PRÄMOLAREN
SOWIE EINES UNTEREN UND
OBEREN SCHNEIDEZAHNS (AUCH
MIT MINIMALEM CUTBACK FÜR
INDIVIDUALISIERUNG)



ZIRKONZAHN SHADE GUIDES

MONOLITHISCHE ZIRKONFARBSCHLÜSSEL FÜR EINE WERKSTOFFIDENTE FARBAUSWAHL

HOCHWERTIGE ZIRKONFARBSCHLÜSSEL MIT OBEREN UND UNTEREN SCHNEIDEZÄHNEN SOWIE PRÄMOLAREN AUS PRETTAU® DISPERSIVE®

Mit den neuen Zahnfarbschlüsseln Zirkonzahn Shade Guides kann die Zahnfarbe der Patienten anhand von monolithischen Musterzähnen aus Zirkon präzise bestimmt und eine sichere Entscheidung für das passende Prettau® Dispersive® Zirkon getroffen werden. Das Farbspektrum, welches an das VITA-Farbschema angelehnt ist, umfasst 16 Farben (A1-D4) sowie 3 Bleachtöne. Die Musterzähne sind monolithisch gestaltet und mit Glasurmasse 3D Base Glaze glasiert. In der Farblehre hat sich gezeigt, dass Form und Oberflächenstruktur eines Objektes erheblichen Einfluss auf die Farbwirkung haben. Wir streben Perfektion an, daher bieten wir unsere Zahnfarbschlüssel im jeweiligen Prettau® Dispersive® Zirkon in Form eines Prämolaren sowie eines unteren und oberen Schneidezahns an.

One-to-One Function: Sind Farbschlüsselwerkstoff und der Werkstoff der Zirkonkrone identisch, ist gesichert, dass die Farbe der Zirkonversorgung 1:1 mit der natürlichen Zahnfarbe des Patienten übereinstimmt. Für Individualisten gibt es die Zahnfarbschlüssel in Form eines oberen Schneidezahns auch mit minimal reduzierten, dichtgesinterten Musterzähnen (Minimal-Cutback), die durch das Auftragen verschiedener Schneidmassen weiter charakterisiert werden können. Somit entstehen wahre Farbschlüsselunikate, welche die individuelle Vorgehensweise und den eigenen ästhetischen Anspruch exakt widerspiegeln.



Auf Wunsch kann die Vorderseite des Farbschlüssels mit dem Namen der Praxis und die Rückseite mit dem Namen des Dentallabors personalisiert werden (gegen Aufpreis). Für die zahnärztliche Praxis empfehlen wir die Verwendung unseres Zirkonzahn Shade Guides Prettau® Line.



BESONDERHEITEN IM ÜBERBLICK

- Zirkonfarbschlüssel mit monolithischen Musterzähnen in Form eines Prämolaren sowie eines unteren und oberen Schneidezahns gefertigt in Prettau® 2 Dispersive®, Prettau® 3 Dispersive®, Prettau® 4 Anterior® Dispersive® Zirkon für eine präzise, werkstoffidante Bestimmung der Patientenzahnfarbe
- Sehr genaue Reproduktion der Farb- und Transluzenzwerte der Dispersive® Zirkone (One-to-One Function) für sämtliche monolithische Zirkonrestaurationen (Facetten, Kronen, Brücken)
- Individual Shade Guides: Individuell charakterisierbare Farbschlüssel mit dicht-gesinterten, minimal reduzierten Musterzähnen (Minimal-Cutback)
- Farbspektrum: 19 Farbtöne (A1-D4 sowie 3 Bleachtöne, angelehnt an VITA-Farbschema)
- Transparente, metallfreie Musterstäbe aus temperaturbeständigem Kunststoff für eine neutrale Farbwirkung ohne Störeffekte (kein Durchscheinen unter Zirkon, wie bei Musterstäben aus Metall)
- Musterzähne durch speziellen 360°- Feststell-Mechanismus stufenlos positionierbar, ohne zu verrutschen





NEU! PRETTAU® 3 DISPERSIVE® MIT GRADUAL-TRIPLEX-TECHNOLOGY

- Das Qualitätszirkon wird bereits während der Herstellung mit Farb-, Transluzenz- und Biegefestigkeitsverläufen versehen:
 1. Zervikal zunehmende Biegefestigkeit; extrem hohe Biegefestigkeit am Zahnhals
 2. Inzisal ansteigende Transluzenz; höchstransluzente Schneide
 3. Natürlicher Farbverlauf vom Dentin zum Schmelz
- Keine Limitationen! Für Einzelkronen, Inlays, Onlays, Veneers, Stege und zirkuläre Brücken verwendbar (reduziert oder vollanatomisch), besonders für monolithische Gestaltung geeignet
- Kein Keramikchipping (durch monolithische Gestaltung); Schnellsinterung von Einzelkronen möglich
- Strukturen auf Wunsch patientenindividuell charakterisierbar mit Colour Liquid Prettau® Aquarell Intensivfarben, Keramik ICE Ceramics sowie Malfarben ICE Stains 3D by Enrico Steger



* Durchschnittswert der biaxialen Biegefestigkeit aus mehreren Testreihen

Alle Angaben ohne Gewähr und vorbehaltlich Änderungen. Version: 25.01.2021

