



IPS e.max® ZirCAD Prime

Stück Ø 98,5 mm H 14 mm, A4



Artikelnr.: 220949

Hersteller: Ivoclar

Gewicht: 0.45 kg

Höhe: 40 mm

Breite: 120 mm

Länge: 123 mm

€ 153,04

Zzgl. MwSt.

Stück Disk Ø 98,5 mm H 14 mm, A4

IPS e.max® ZirCAD Prime, das revolutionäre Zirkonoxid, steht für höchste Qualität und Ästhetik – vergleichbar mit Lithium-Disilikat-Glaskeramik. Ermöglicht wird dies durch die Gradient Technology – einer innovativen Prozesstechnologie, die in der Herstellung des Materials zur Anwendung kommt. Sie ist der Schlüssel zur Premium-Qualität.

Die faszinierende Vollkeramik verbindet Ästhetik und Flexibilität auf so geniale Weise, dass sie für vielseitige Anwendungen und Verarbeitungstechniken eingesetzt werden kann. Egal, welche Restaurationsart benötigt wird, unabhängig davon, ob eine zügig monolithisch gefertigte Seitenzahnkrone, eine stabile Brückenkonstruktion, eine Implantatversorgung oder ein aufwendig verblendeter hochästhetischer einzelner Frontzahn mit maximaler Individualität benötigt wird.

Vielseitigkeit:

- Grosses Anwendungsspektrum von der Krone bis zur weitspannigen Brücke
- Maximum an Möglichkeiten bei der Verarbeitung: Mal-, Cut-Back-, Verblend- und Infiltrationstechnik
- One-Disc-Solution reduziert die Lagerhaltung im Labor

Sehr hohe Stabilität:

- Sehr hohe Biegefestigkeit (1200 MPa) im Dentinbereich, wo die auf Brücken wirkenden Kräfte am höchsten sind
- Für Versorgungen auf natürlichen Zahnpräparationen oder zugelassenen Implantat-Abutment-Systemen
- Ideal auch für komplexe Patientenfälle mit Gingivarezession oder Knochenschwund

Ästhetik:

- Kombination von zwei Zirkonoxid-Rohstoffen (3Y-TZP und 5Y-TZP) ohne sichtbare Schichten
- Inzisal ansteigende Transluzenz, abgestimmter Farbverlauf und im Zervikalbereich eine Biegefestigkeit von 1200 MPa.
- High-End-Ästhetik vergleichbar mit Lithium-Disilikat

Abgestimmtes Farb- und Grössenspektrum:

- 4 Bleach-BL-Farben
- 16 A-D-Farben
- Scheibendicken: 16 mm, 20 mm, 25 mm