

Esthetic Management Video

EMV | B07 Zirkoniumdioxid - Farbe

Dieses Video vermittelt Grundlagenwissen zu einem der wichtigsten Themen im Umgang mit Zirkonoxid. Aufgezeigt werden die technischen Herausforderungen aus Sicht des Herstellers und die materialkundlichen Fakten.

Ziel

Verständnis für den Werkstoff und der Möglichkeiten, die diese Hochleistungskeramik unter ästhetischen Aspekten leisten kann.

Kapitelübersicht

- _Materialkunde – Einblick Blankherstellung. Wie bekommt das Zirkonoxid seine Farbe?
- _Einflussfaktoren – Worauf muss bei der Farbnahme und -bewertung geachtet werden
- _Farbabweichungen vermeiden. Korrektes Nesten und Sintern
- _Zirkonoxid veredeln. Worauf muss bei der keramischen Verblendung oder einem Glasur-/Malfarbenbrand geachtet werden?
- _EXTRA: Fehlerbetrachtung. Fragestellungen aus dem Alltag, für den Alltag

Inhalt

- _Fragestellung: was beeinflusst Farbe, bzw. wie wird sie mit Zirkonoxid erreicht?
Nesting: Beispiel korrektes Platzieren, Auswirkung falsche Höhe, falsche Zone;
Farbrealität ML, Aufteilung Farbzonen
- _Sintern: welches Programm? Warum hat das Einfluss auf Farbe/Transluzenz;
Ofentyp bzw. Heizelemente
- _Farbentwicklung, Einblick F&E; Unterschiede von Hersteller zu Hersteller;
Erreichung VITA Classic überhaupt möglich? Was sollten Auswahlkriterien für Anwender/Behandler sein? Verständnis vom Material und Werkstoff, Einflussfaktoren wie Licht und Umgebung; Vergleich einer Zahnfarbe von versch. Herstellern
- _Möglichkeiten der Farbanpassung mittels Infiltrieren und Bemalen → Veredelung;
Naturals, Microlayering

Dauer

ca. 1 Stunde

Gebühr

€ 50,00 zzgl. MwSt.

Kontakt

Tel. +49 7231 9570-5512
trainings@amanngirrbach.com
