

Anleitung zum Einschleifen von keramischen Restaurationen

Nicht immer ist das Einschleifen von Okklusal- oder Approximalkontakten nach dem Einsetzen von keramischen Arbeiten auszuschließen. Keramikmaterial erfordert geeignete Instrumente. Falsche Schleifkörper können zu Chipping und Mikrorissen führen. Die Wahl der richtigen Schleifkörper ist von großer Bedeutung für den Langzeiterfolg der Restauration.

Es ist darauf zu achten, dass die Schleifkörper mit niedrigem Anpressdruck und reduzierter Drehzahl volle Leistung und einen „kühlen“ Schliff ermöglichen. Funkenbildung bzw. starke punktuelle Hitzeeinwirkung auf Verblendung oder Gerüst erhöhen die Gefahr der Rissbildung immens.

Prinzipiell sollte an Verblendkeramik oder Gerüstmaterial nicht mit groben Diamanten geschliffen und kleinere Korrekturen immer mit Polierern durchgeführt werden.

> Einschleifen

Sollte Einschleifen in größerem Umfang notwendig sein, verwenden Sie bitte eine Spezialschleifer, der abrasiv und wärmeableitend ist. Wir empfehlen den DCB-Schleifer der Fa. Brasseler (Best.-Nr. DCB-3).

Eine Rohbrandanprobe ist ebenfalls empfehlenswert, da der abschließende Glanzbrand nach dem Einschleifen durchgeführt wird.

> Glätten/Feinkorrektur

Es ist unumgänglich aufgeraute Flächen zu glätten. Dafür und auch für Feinkorrekturen sollen immer Polierer verwendet werden. Es gibt sie mit unterschiedlichen Abrasionsverhalten. Wir verwenden ausschließlich das Polierset der Fa. Brasseler (Best.-Nr. 4313B).

Damit kann man in drei Phasen vorgehen:

blaues Instrument	grob	grobe Vorpoltur
rotes Instrument	mittel	mittlere Glanzpoltur
graues Instrument	fein	Hochglanz

Drehzahl: 7.000 – 12.000 UPM mit niedrigem Anpressdruck.

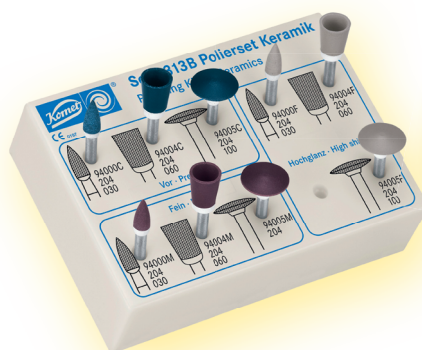
Wir empfehlen nach gröberen Schleifkorrekturen die Keramikrestaurationen auf jeden Fall zum erneuten Brennen ins Labor zu geben.

> Bestellung (bitte faxen an 05261 701429)

Ja, bitte schicken Sie mir ein Polierset zum Preis von 41,90 €.

Zahnarztpraxis:

Berechnung erfolgt über Brasseler. Nur so lange Vorrat reicht.



41,90 €
26% Ersparnis