

# Befestigungsanleitung

BrilliAnce-Schmucksteine werden aus hochwertigen Materialien speziell für diesen Anwendungszweck hergestellt. Sie haben auf der Rückseite eine Spezialbeschichtung, die eine hervorragende Retention zum Bonding-System garantiert. Bitte bedenken Sie, daß die dauerhafte Befestigung und somit die Zufriedenheit der Patienten nur dann erreicht wird, wenn Sie dieser Befestigungsanleitung **genauestens** folgen.

Benutzen Sie zur Befestigung ein lichthärtendes, transparentes Composite. Wir empfehlen **FISSURIT** von VOCO

- Die Oberfläche des Zahnes sollte mit einer fluoridfreien Polierpaste (bzw. Zahnreinigungspaste) gereinigt und danach trockengelegt werden. Anschließend wird die Schmelzfläche ca. 30 sek. mit einem Ätzel (z.B. Vococid) angeätzt.  
Spülen Sie die Ätzfläche **gründlich** mit Wasser ab und trocknen Sie danach die Zahnfläche erneut. Keinesfalls darf Ätzel auf dem Zahn verbleiben.

Bitte beachten Sie die entsprechenden Schutzmaßnahmen zum Umgang mit Ätzel.

- Schmucksteine dürfen nach der Entnahme aus dem Versandbehältnis nicht mit den Händen angefaßt werden. Es ist unbedingt zu vermeiden, daß die Spezialbeschichtung mit Schmutz oder Hautfett in Berührung kommt. Es empfiehlt sich, den Stein unmittelbar vor der Applikation in einem Alkoholbad zu desinfizieren/reinigen.

- Tragen Sie eine geringe Menge des lichthärtenden Materials **Fissurit** auf die Zahnoberfläche auf. Setzen Sie danach den Stein "in" das Material.  
Beachten Sie bitte die Zeichnung **BILD1**: Es ist **erforderlich**, daß etwas **Fissurit** seitlich des Steines als Fassung austritt.

**Nur so ist der sichere Halt auf Dauer gewährleistet.**

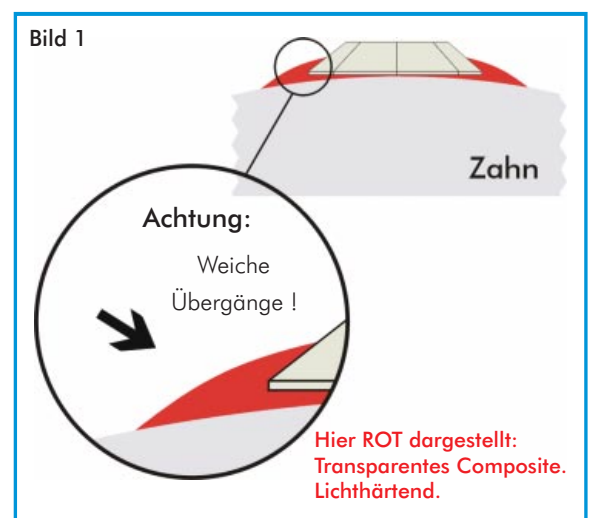
Zeigen Sie Ihrem Patienten mit einem Spiegel die Position des Steines auf dem Zahn. Geringfügige Verschiebungen sind jetzt noch möglich.

**Tip:** Benetzen Sie die Spitze eines planen Stopfers mit etwas Vaseline. Der Schmuckstein kann jetzt problemlos platziert werden. Siehe **BILD2**.

Bild 2



Hier GRÜN dargestellt: Vaseline



So ist 's richtig.

- Leiten Sie den Härtingsprozeß durch Belichtung mit dem Lichthärtegerät ein. Bewegen Sie die Lichtquelle von oben min. 60 sek. um den Stein herum. Leuchten Sie bitte auch einige Sekunden seitwärts **und** 60 sek. von hinten durch den Zahn. So ist eine gleichmäßig intensive Aushärtung gewährleistet. **Härtezeit insgesamt ca. 180 sek.**

## Entfernen von Schmucksteinen

- Das Entfernen eines Schmucksteines kann mit Hilfe eines Scalers oder einer Zange (mit scharfen, spitzen Branchen) durchgeführt werden. Sofern noch Klebereste auf dem Schmelz verbleiben, entfernen Sie diese mittels eines Polierers bzw. Finierers.

Abschließend empfiehlt es sich, eine Fluoridierung vorzunehmen. Dadurch wird die Remineralisierung und die Stabilisierung des Zahnschmelzes gefördert.

Vielen Dank für die Beachtung.