

Praxis Bühl
Rheinstraße 1
77815 Bühl
Tel. 07223 2816500



Praxis Friesenheim
Rösslegasse 2
77948 Friesenheim
Tel. 07821 3156910

Zahnfüllungen für Ihre Front- und Seitenzähne – äußerst belastbar und ästhetisch

Immer dort, wo ein Stückchen Zahn fehlt, sei es durch Karies oder durch einen Sportunfall, werden ästhetische Zahnfüllungen eingesetzt. Die Materialien der neuesten Generation sind zahnfarben und können durch entsprechende Techniken der verlorenen Zahnsubstanz in Haltbarkeit und Form genau nachempfunden werden.

Was ist das Besondere an den modernen Füllungen?

Moderne Füllungsmaterialien oder Komposite haben mittlerweile fast die Festigkeit und Belastbarkeit der Zahnschicht. Erreicht wird dies durch besondere Zusammensetzung des Materials. Mikroskopisch kleine Keramikpartikel werden in einer Kunststoffmatrix miteinander verbunden. Dadurch erhält man zum einen eine hohe Festigkeit und zum anderen eine gewisse Flexibilität des Materials, die zur Verarbeitung im Zahn benötigt wird. Durch eine schichtweise Einarbeitung in den Zahn und eine ständige Aushärtung mittels UV-Licht wird die Füllung hart, belastbar und außerordentlich langlebig. Verschiedene Farbpigmente, die dem Keramik beigemischt werden können, verleihen der Füllung ein nahezu natürliches Aussehen.

Kann man diese Füllungen auch für den Backenzahnbereich einsetzen?

Im Backenzahnbereich herrscht ein enorm hoher Kaudruck. Er wird pro Quadratmillimeter mit 400-500 Newton angegeben. Diesem hohen Druck würden Komposites auf Dauer nicht standhalten. Es empfiehlt sich daher, für die Backenzähne Inlays aus Keramik oder Gold zu verarbeiten. Goldinlays sind aufgrund ihrer Auffälligkeit nicht die erste Wahl, können aber dennoch in manchen Fällen indiziert sein. Keramikinlays, die in unserem Labor in Ihrer exakten Zahnfarbe gefertigt werden, sind stattdessen eine attraktive und ästhetische sowie ausgezeichnete verträgliche Versorgung.

Was muss ich bei der Pflege beachten?

Kompositfüllungen können bei guter Zahnhygiene und regelmäßiger Prophylaxe lange halten. Durch professionelle Prophylaxe wird zudem eine Verfärbung der Kunststoffanteile vermieden und Sie können sich an Ihrer ästhetischen Zahnfüllung lange freuen.

