

Die kosmetische Zahnaufhellung

Wie funktioniert das smileZERO® Gel?

Bei der Zahnaufhellung verlieren organische Substanzen, welche im Zahnschmelz eingelagert sind, ihre Farbe. Unser smileZERO® Gel enthält ein aktives Bleichmittel, das durch das LED-Licht aktiviert wird. Es dringt in den Zahnschmelz ein und reagiert dort mit den Verfärbungen. In der Zahnschmelz kommt es zur Oxidation. Die hierbei entstehenden Sauerstoffradikale sorgen dafür, dass die eingelagerten Farbstoffe ihre Farbe verlieren.

Ist die kosmetische Zahnaufhellung gefährlich?

Das smileZERO® Gel beinhaltet unter 0,1% Peroxid. Weder das Zahnfleisch noch der Zahnschmelz werden angegriffen. Somit kann unter Berücksichtigung dieser Informationen eine Gefährdung durch die kosmetische Zahnaufhellung ausgeschlossen werden.

Wann sollte ich keine Aufhellung durchführen?

Bei einer Allergie gegen eines der Inhaltsstoffe. Bei Schwangeren, während der Stillzeit und Chemotherapie-Patienten. Bei Problemen mit den Zähnen und/ oder Zahnfleisch.

Was muss ich vor der Behandlung beachten?

Eine Zahnreinigung ist zu empfehlen, da vorhandene Beläge ein Hindernis für das Gel darstellen. Eine Aufhellung funktioniert nur bei natürlichen Zähnen. Implantate, Brücken und Kronen bleiben völlig unberührt. Es kann nur der natürliche Farbton wieder hergestellt werden. Die Zahnschmelz wird nicht verändert. Die Behandlungszeit beträgt 30 min. (2x15 min.)

Was muss ich nach der Behandlung beachten?

Das Gel wirkt bis zu 1 Stunde nach. Während der Behandlung wird dem Zahn etwas Wasser entzogen, das jedoch schnell vom Zahn wieder eingelagert wird. In dieser Zeit nehmen die Zähne auch Zahnverfärbungen leichter auf, daher sollte man auf Rauchen und den Verzehr von stark färbenden Lebensmitteln, 12 Stunden lang verzichten.

Schutz vor LED-Lampe

Das Licht hat keine Auswirkung auf das Gewebe im Mund. Setzen Sie die Schutzbrille auf.

Anleitung



Für eine Behandlung wird ein smileZERO® Gel, 2x Silikonspangen und ein Fingerbrush benötigt.



Die 1. Spange wird oben und unten an der Fläche die parallel zu den Zähnen steht mit dem smileZERO® Gel befüllt. Nehmen Sie die befüllte Spange in den Mund und drücken Sie diese leicht an die Zähne an, damit sich das Gel verteilt.



Nachdem Sie die Benutzer- und Vorabinformationen gelesen und unterschrieben haben, wird die Farbnuance festgelegt. Die aktuelle Farbnuance wird nach oben gezogen.



Setzen Sie die Schutzbrille auf. Die Lampe wird auf 15 min. programmiert und ca. 2-3 cm vor den Mund positioniert. Nach Ablauf der 15 min. gibt die Lampe ein Signalton. Schritt 4 und 5 wird ein weiteres Mal wiederholt.



Mit dem Fingerbrush und dem Vorreinigungsspray reinigen Sie sich die Zähne im Sichtbereich.



Spucken Sie den gebildeten Speichel aus. Falls nötig können Sie mit Wasser spülen. Die zuvor festgestellte Farbnuance wird mit dem Ergebnis verglichen.