

Mit 20% künstlichem
Zahnschmelz*

Dr. Wolff's
Bioniq[®] **Repair**
Zahncreme

Unsere Zähne sind ständigen mechanischen und chemischen Angriffen ausgesetzt. Weil viele Getränke und Speisen, ja sogar gesundes Obst, Säuren enthalten. Die Folge: Die schützende Zahnschmelzoberfläche wird rau, porös, schließlich auch empfindlich.

Bioniq[®] Repair-Zahncreme bekämpft das Problem mit Hilfe von künstlichem Zahnschmelz*. Die biomimetischen Kristallite* verbinden sich mit der Oberflächenstruktur des Zahnschmelzes und verschließen mikroskopisch kleine Defekte. Eine Deckschicht aus künstlichem Zahnschmelz* entsteht. Diese sorgt dafür, dass bei einem erneuten Säureangriff (zum Beispiel nach dem Essen von Obst) Calcium freigesetzt wird. Calcium verhindert Säureschäden und schützt den Zahn vor Demineralisation.

Für die tägliche Zahnpflege

Durch die regelmäßige Verwendung der Bioniq[®] Repair-Zahncreme fühlen sich die Zähne glatter an. Bakterien können jetzt nicht mehr so gut an der Zahnoberfläche haften. Das Ergebnis: Die Neubildung von Zahnbelag wird reduziert, Zahnabnutzung („Erosion“), Karies und Zahnfleischproblemen wird vorgebeugt. Das Wirkprinzip der Bioniq[®] Repair-Zahncreme ist klinisch nachgewiesen.

Zusätzlich die Zahn-Milch:

Die Zahn-Milch reinigt den gesamten Mundraum – auch dort, wo die Zahnbürste nur schwer hinkommt.

Karies, Mundgeruch und Zahnfleischproblemen wird vorgebeugt.

Die Zähne fühlen sich sofort glatter an.

Ohne Alkohol.

* Hydroxylapatit

Wie nutzt sich der Zahnschmelz ab?

Mit zunehmendem Lebensalter nutzt sich der Zahnschmelz immer mehr ab. Kauen, das Bürsten beim Zähneputzen und säurehaltige Speisen und Getränke machen die Zahnschmelzoberfläche rau und porös.

Was geschieht, wenn in diesen Prozess nicht durch die tägliche Zahnpflege eingegriffen wird?

Zuerst entstehen mikroskopisch kleine Defekte in der Zahnschmelzoberfläche. Dieser Prozess ist deshalb bedenklich, weil der Zahnschmelz sich dadurch mit zunehmendem Lebensalter immer weiter abbaut und vom Körper nicht nachgebildet werden kann.

Warum kann sich die Zahnschmelzoberfläche nicht selbst reparieren?

Zahnschmelz ist eine zellenlose Substanz. Da er vom Körper nicht nachgebildet werden kann, muss man ihn von außen auffüllen. Der biomimetische Wirkstoff Hydroxylapatit repariert mikrofeine Defekte in der Zahnschmelzoberfläche, indem er diese auffüllt und verschließt. Der Wirkstoff kann sich aufgrund seiner hohen Ähnlichkeit mit dem natürlichen Zahnschmelz an den Zahn anlagern und eine Deckschicht ausbilden.

Wie hilft Bioniq® Repair-Zahncreme, Schmerzempfindlichkeit der Zähne zu reduzieren?

Empfindliche Zähne entstehen dann, wenn der Zahnschmelz abgenutzt ist oder das Zahnfleisch zurückgegangen ist: Das Dentin („Zahnbein“) liegt frei. In dem Dentin sind zahlreiche kleine Kanälchen („Tubuli“). Liegen die Tubuli frei, gelangt zum Beispiel ein Kältereiz von außen direkt an den Zahn-Nerv. Biomimetischer Hydroxylapatit verschließt diese Tubuli und blockiert somit die Reiz-Weiterleitung. Das Wirkprinzip der Bioniq® Repair-Zahncreme ist klinisch nachgewiesen.

* Hydroxylapatit

Morgens und abends anwenden.