

Was ist der Abrasionswert einer Zahncreme?

Die Abrasion (Abrieb , Schmiergelwirkung, Scheuerwirkung)

Die Abrasion ist eine wichtige Reinigungskraft, die Zahnplaque entfernt und Verfärbungen der Zähne durch Kaffee, Tee, Rotwein, Zigarettenrauchablagerungen, reinigt.

Die Abrasion wird mit dem Wert RDA (radioaktive Dentin Abrasion) zum Ausdruck gebracht. Die Scheuerwirkung - Abrasion wird in einer standardisierten Putzmaschine anhand des aus dem Dentin abrazierten radioaktiven Isotops P 32 als so genannter RDA (radioaktive Dentin Abrasion) bestimmt. Abrasionswerte werden in einer Tabelle von ca. 20 bis über 100 angegeben.

Abrasionswerte unter 35 haben keine Putzwirkung mehr. Abrasionswerte über 70 haben eine Zahnschmelz- und Dentinzerstörende Wirkung. Die Basen-Zahncreme Dr. Ewald Töth[®] besitzt den sanften Putzkörper der Rebasche mit ihrem basischen Reinigungseffekt ohne den Zahnschmelz und das Dentin anzugreifen. Durch die besondere Wirkstoffkombination von Rebasche, Zinksalzen und Kräuterbestandteilen kann ein optimaler RDA Wert zwischen 45 und 50 erreicht werden. Bei diesem Wert erreicht man einen hohen Reinigungswert bei gleichzeitiger Schonung der Zähne. Die Basenzahncreme mit Rebaschputzkörper und pflegenden Kräuterzusätzen ist für empfindliches Zahnfleisch, Parodontose und für Kinder mit weichem Zahnschmelz bestens geeignet.