

P

GC TISSUE CONDITIONER

KENNZIFFER 0801



▲ „All-in-one“-Material mit speziellem Coating.

Zahnprothesen anpassen, Druckstellen ausgleichen, Gewebe konditionieren und funktionell abformen: Elastische Unterfütterungsmaterialien haben vielschichtige Aufgaben, wenn es um die Verbesserung von Sitz, Halt und Funktion von Prothesen geht. Mit dem GC Tissue Conditioner ergänzt GC EUROPE sein System moderner Unterfütterungsmaterialien um ein neuartiges, patentiertes „All-in-one“-Material mit einem speziellen Coating. Dem Zahnarzt steht nun ein temporäres weichbleibendes Unterfütterungsmaterial auf Acrylatbasis zur Verfügung, das aufgrund sei-

ner chemischen Zusammensetzung nicht nur schnell, sicher und einfach verarbeitbar, sondern auch vielseitig verwendbar ist – ob zur vorübergehend weichen Unterfütterung, zum Gewebekonditionieren, wenn (Immediat-) Prothesen geplant sind, nach präprothetischer oder Implantat-Chirurgie oder auch zur funktionellen Langzeitabformung.

Das neue Pulver-Flüssigkeits-System der Dental Care Company kombiniert erstmals ein Methacrylat-Monomer mit einem Dibutylsebacat (DBS) als Weichmacher. Der große Vorteil: Das Salz der Sebacinsäure steht nicht wie die herkömmlich verwendeten Dibutylphthalate (DBP) in Verdacht, gesundheitsschädlich für das endokrine System des Menschen zu sein.

Gleichzeitig bildet das multifunktionale Monomer in der Flüssigkeit beim Vermischen mit dem Pulver eine homogene, engmaschige Matrix, die den DBS-Weichmacher und den Alkohol langfristig daran hindert, aus der Masse zu diffundieren. So bleibt das neue Unterfütterungsmaterial in der Mundsituation bis zu vier Wochen weich und elastisch und passt sich bei Schleimhautveränderungen immer wieder flexibel der Mukosa an – für einen stets optimalen Prothesensitz ohne Druckstellenprobleme.

Dabei besticht das Unterfütterungsmaterial auch durch eine für den Zahnarzt perfekte Verarbeitungszeit und -konsistenz. Bereits

fünf Minuten nach der Applikation der fließfähigen Masse kann er mit dem Finieren und Polieren beginnen, wobei der Anmischprozess bis zur gewünschten blasenfreien Konsistenz nur maximal 30 Sekunden dauert. Selbst bei minimaler Schichtstärke lässt sich der GC Tissue Conditioner bequem wieder entfernen; das Material wird einfach mit der Hand von der Zahnprothese abgezogen – ohne Einsatz von scharfen Instrumenten oder Hartmetallfräsen.

Ein weiterer Vorteil der neuen chemischen Acrylat-Konfiguration: Die glatte, porrenfreie Oberfläche verhindert bei exzellenter Ästhetik eine Anlagerung von Plaque und Mikroorganismen – egal, in wie vielen Schichten das Material aufgetragen wird. Gleichzeitig unterstützt es die schnelle Gewebeheilung, besonders wichtig bei Implantatarbeiten! Wird vorher noch das zum System gehörende, neu entwickelte Coating aufgetragen, verstärken sich die Adhäsionskraft an den Prothesenkunststoff, die Farbresistenz und die dauerelastischen Eigenschaften des GC Tissue Conditioners um ein Vielfaches. Entfernt wird das Unterfütterungsmaterial dann mit einer Hartmetallfräse.

Der neue GC Tissue Conditioner ist ab sofort in den Farben Pink und Weiß erhältlich – und zwar in einer 1:1-Standardpackung mit Pulver, Flüssigkeit, Coating und diverser Zubehör sowie als Refillpackung.

GC GERMANY GMBH

Paul-Gerhard-Allee 50
81245 München
Tel.: 0 89/89 66 74-0
Fax: 0 89/89 66 74-29
E-Mail: info@germany.gceurope.com
www.germany.gceurope.com

P

TI-MAX X

KENNZIFFER 0802

Die neuen Premium Hand- und Winkelstücke der X-Serie von NSK kombinieren modernste Technologie mit einem eleganten und ergonomischen Design.

Die Instrumente aus Volltitan sind sehr leicht und garantieren ein hohes Maß an Bedienungskomfort. Mit der DURACOAT-Oberflächenveredelung geht NSK sogar noch einen Schritt weiter. Die biokompatiblen und anti-allergenen Eigenschaften von Titan werden



▲ Das passende Hand- und Winkelstück für jedes dentale Anwendungsgebiet.

genutzt, um die Lebensdauer der Ti-Max X Hand- und Winkelstücke zu verlängern und eine kratzfesteste Oberfläche zu schaffen.

Das gesamte Know-how von NSK, die neuesten technologischen Fortschritte und viel Liebe für jedes Detail wurden bei der Entwicklung der Instrumente berücksichtigt. Bester Zugriff und beste Sicht auf das Behandlungsfeld standen dabei im Mittelpunkt. Unvergleichliche Beständigkeit sowie höchster Komfort für Zahnarzt und Patient sind Aus-

druck des hohen Know-hows, das sich in jedem einzelnen Modell der X-Serie widerspiegelt.

Die Ti-Max X Hand- und Winkelstücke zeichnen sich durch das Vierfach-Wasserspray für eine optimale Kühlung, das patentierte NSK Clean-Head-System, Zellglasoptik für hervorragende Lichtverhältnisse sowie leistungsfähige Keramik-Kugellager aus. Das X-GEAR SYSTEM sorgt zudem für extreme Geräuscharmheit und minimale Vibration, um eine effiziente und komfortable Behandlung zu ermöglichen. Die Ti-Max X-Serie steht für Qualität, Funktionalität und höchste Leistungsfähigkeit.

Mit dem breiten Angebot verschiedener Modelle verfügt NSK über das passende Hand- und Winkelstück für jedes Behandlungsfeld.

NSK EUROPE GMBH

Elly-Beinhorn-Str. 8
65760 Eschborn
Tel.: 0 61 96/7 76 06-0
Fax: 0 61 96/7 76 06-29
E-Mail: info@nsk-europe.de
www.nsk-europe.de

* Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht immer die Meinung der Redaktion wider.