

Zementset

Große Farbwirkung

Das Set HOFFMANN'S FARBTÖNE für Oxidkeramik erweitert das Zementsortiment der Berliner Hoffmann Dental Manufaktur und stellt eine Verbindung zwischen langjährig bewährten Materialien und modernen Werkstoffen her. Aufgrund der hohen Festigkeit von Oxidkeramiken können diese konventionell mit Zinkphosphatzement befestigt werden. Der Zahnarzt hat die Möglichkeit, aus den fünf Farbtönen Weiß, Gelb, Grün, Grau und Rosa die passende Zementfarbe auszuwählen bzw. diese nach Bedarf selbst zu mischen. Mit einem nicht abbindenden Test-Fluid kann der farbige Zement auf der Anmischplatte und auch mit der Restauration im Mund ausprobiert werden. Damit können farblich nicht ganz optimale Restaurationen an die Restbeziehung angepasst werden, ohne die Restauration einem weiteren Korrekturbrand im Labor aussetzen zu müssen. Durch die Verwendung der farbigen Zemente mit ihrer leichten Opazität können auch unterschiedlich gefärbte Zahnstümpfe, metallische Stiftaufbauten und Implantat-Abutments einander angepasst werden und für eine ebenmäßig wirkende Restauration sorgen.

Zinkphosphatzement weist im Vergleich zu allen anderen Befestigungsmaterialien eine lange und erfolgreiche klinische Erfahrung auf. Er ist unkompliziert in der Verarbeitung und steht durch sein geringes Allergiepotezial im Einklang mit der Bioverträglichkeit der Oxidkeramiken.



Hoffmann Dental Manufaktur GmbH
Wangenheimstraße 37/39
14193 Berlin
E-Mail: public@hoffmann-dental.com
www.hoffmann-dental.com

Materialzertifikat

Erhöhte Qualitätssicherheit

Das ZENO® Materialzertifikat der Firma WIELAND garantiert Zahnarzt und Patient, dass das entsprechende Gerüst aus original ZENO® Material gefertigt wurde. Grundsätzlich unterliegen Medizinprodukte strengen Kontrollen und Qualitätsprüfungen. Das bedeutet,

ZENO® Discs entsprechen nicht nur den Anforderungen des deutschen Medizinproduktegesetzes, sondern sind auch nach der europäischen Richtlinie 93/42/EWG zertifiziert und CE-gekennzeichnet. Geprüft werden hierbei Reinheit, Zusammensetzung, Produktion und klinische Leistungsfähigkeit der Rohlingsmaterialien.

Auf dem Vordruck des Zertifikats werden alle relevanten Informationen zu der individuellen Patientenversorgung vermerkt: Neben dem Patienten- und Auftragsgebernamen sowie der Versorgungs- und Materialart, Rohlings-ID, werden auch Auftragsnummer, Scan- und Konstruktionsdatum dokumentiert. Des Weiteren werden die Fräsjobnummer, die gewählte Frässtrategie, die

verwendete Version des ZENO® CAM sowie der Name des Mitarbeiters, der die virtuelle Konstruktion erstellt hat, festgehalten.

Damit erleichtert und vereinfacht das Materialzertifikat das Qualitätsmanagement in Praxis und Labor. Mit eigens angefertigtem ZENO® Wasserzeichen ist es durch Seriennummern fälschungssicher.

WIELAND Dental + Technik GmbH & Co. KG, Schwenninger Str. 13
75179 Pforzheim, E-Mail: info@wieland-dental.de, www.wieland-dental.de

Luftturbinen-Handstück

Sauber und leise

Zahn technische Instrumente erfordern eine umfangreiche Pflege und Wartung. Um die Arbeit des Zahntechnikers zu erleichtern, entwickelte die Firma NSK Europe das neue Presto Aqua-System. Der Vorteil des Luftturbinen-Handstücks: das Schmieren entfällt. Das Instrument mit Wasserkühlung wurde speziell zum Schleifen und Finieren von Keramik entwickelt. Über eine integrierte Wasserzufuhr ist es möglich, das Kühlwasser direkt auf die Werkzeugspitze und das Arbeitsfeld zu sprühen.

Die Hitzeentwicklung bleibt dadurch gering, was eine lange Lebensdauer der Schleifwerkzeuge gewährleistet. Überdies hat der Schleifstaub eine geringe Streuung und bleibt damit im Arbeitsbereich. Der einzigartige Staubschutzmechanismus verhindert das Eindringen von Schleifstaub in die Lager des Handstücks. Dieses ist drehbar und erlaubt einen einfachen Werkzeugwechsel. Es arbeitet zudem geräuscharm und vibrationsfrei. Auch der Ein- und Ausbau des Wasserbehälters ist schnell und unkompliziert möglich. Das Presto Aqua-System besteht aus dem Presto Aqua-Gerät, der Kupplung QD-J B2/B3, einem Fußschalter, dem Handstück und zwei Luftschläuchen.



NSK Europe GmbH
Elly-Beinhorn-Str. 8
65760 Eschborn
E-Mail: info@nsk-europe.de
www.nsk-europe.de