

Sprechen Sie uns an, wenn wir Ihre nächste Restauration mit den nano-keramischen Hybrid-Materialien von VOCO fertigen dürfen.



Dentallabor:

VC 85 006060 DE 0625



Quelle: Dr. Miguel Stanley

**Ganz nah an der Natur**

# **Nano- keramische Hybrid- Materialien**

Quelle: Dr. Carlos Cordeiro

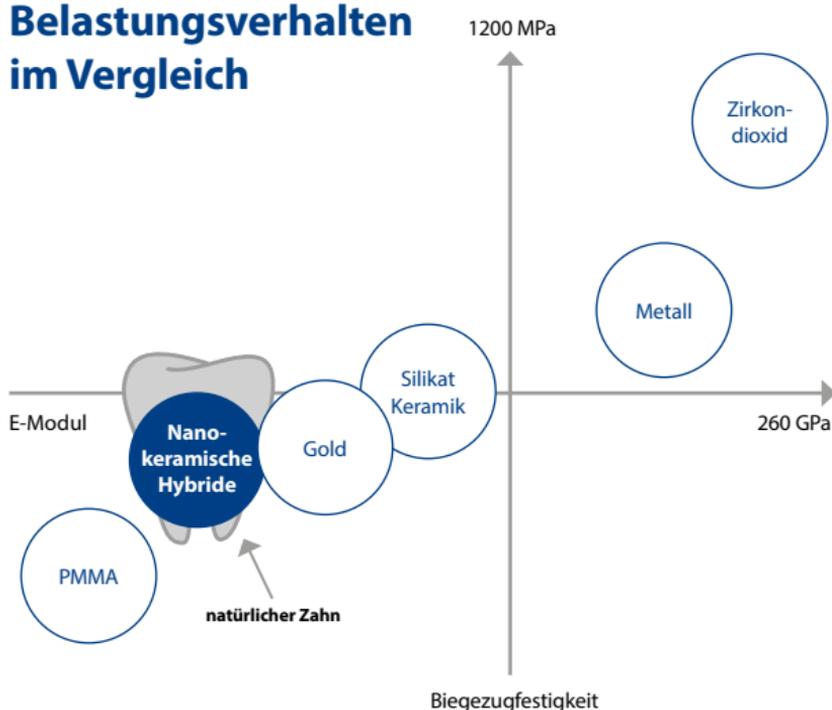
Die Alternative zu Silikatkeramik und Zirkonoxid für dauerhaften Zahnersatz

# Langlebigkeit trifft auf Natürlichkeit

Seit Jahren werden Nano-Hybrid Composites in der Füllungstherapie eingesetzt. Die Festigkeit dieser Materialien unterscheidet sich deutlich von herkömmlichen Laborcomposites. Als perfekte Alternative zu Silikatkeramik und Zirkonoxid sind diese hochgefüllten Hybridmaterialien nun auch im Labor erhältlich.

Nanokeramische Hybride sind in Bezug auf Abrasion und Stabilität nahezu identisch zum natürlichen Zahn. Sie schonen daher den Antagonisten und zeigen ein zahnähnliches Kaubelastungsverhalten.

## Belastungsverhalten im Vergleich



## Ihre Vorteile im Überblick



### **Reduzierung der Behandlungstermine**

Kein Glanzbrand erforderlich. Das Material kann nach intraoralem Einschleifen wieder schnell und einfach auf Hochglanz poliert werden. Die Patienten müssen kein zweites Mal wiederkommen.



### **Mehr Lebensqualität für Ihre Patienten**

Das Material ist durch seine Zahnähnlichkeit besonders antagonistenfrendlich.



### **Uneingeschränkte intraorale Bearbeitbarkeit**

Nanokeramische Hybride weisen kein Chipping auf. Falls notwendig, kann die Restauration mit allen handelsüblichen lichthärtenden Füllungscomposites direkt im Patientenmund repariert und auch individualisiert werden.



### **Verringerung der Verlustrate von Implantaten**

durch den kraftabsorbierenden Effekt von nanokeramischen Hybrid-Materialien.



### **Nanokeramische Hybride lassen sich beschleifen wie Zahnschmelz**

Einfache und sichere Entfernung der Restauration, analog zur Präparation.



### **Keine Hitzeentwicklung bei Oberflächenbearbeitung**

Überhitzung der Pulpa und Koagulation des Eiweißes im Blut quasi ausgeschlossen.