

# Zirkonzahn®



HOCH LICHTDURCHLÄSSIG

white  
100%

KEINE SCHWARZEN RÄNDER

## ZIRKON KERAMIKMATERIAL

METALLFREIER ZAHNERSATZ DURCH  
HOCHWERTIGES KERAMIKMATERIAL

*Keine schwarzen Ränder, extrem haltbar,  
ausgezeichnet bioverträglich, hoch lichtdurchlässig.*

ZIRKONZAHN *human zirconiumtechnology*  
WWW.ZIRKONZAHN.COM

# ZIRKON *Der Keramikwerkstoff für metallfreien Zahnersatz*

---

*Zirkon ist das älteste und am häufigsten vorkommende Mineral in der Erdkruste. Aus diesem Element wird der Hochleistungswerkstoff Zirkonoxid (Yttrium stabilisiertes Zirkoniumdioxid) gewonnen, der schon seit Jahrzehnten erfolgreich in der Orthopädie für Gelenkscöpfe eingesetzt wird. Nun ist es gelungen, dieses schwer zu verarbeitende Material auch in der Zahntechnik zu nutzen. Von den heute verfügbaren, dentalkeramischen Werkstoffen ist Zirkon, mit seinen exzellenten biologischen Eigenschaften, unumstritten der Werkstoff mit den besten Eigenschaften für den modernen Zahnersatz.*

*Untersuchungen haben ergeben, dass bei Kontakt mit Zirkon keine Allergien im Mundraum zu erwarten sind. Bei richtiger Konstruktion wird auch noch nach 50 Jahren eine ausreichende Festigkeit des Materials gewährleistet. Mit Zirkon lässt sich beinahe jede Art von Zahnersatz realisieren. Es ist möglich, Brücken – verschraubt oder verklebt – in allen Größen herzustellen. Auch Implantataufbauten lassen sich mit diesem Material bestens fertigen.*



Noch mehr Informationen zum Mineral Zirkon finden Sie unter:  
<http://de.wikipedia.org/wiki/Zirkon>

100% WEISSE ZÄHNE



- *hohe Lichtdurchlässigkeit*
- *keine dunklen Ränder*
- *extrem hohe Festigkeit*
- *absolut metallfrei*
- *sehr gute Bioverträglichkeit*

METALLHALTIG



METALLFREI, ZIRKON



*Die gute Lichtdurchlässigkeit des Zirkons gibt dem Zahnersatz ein ästhetisches und natürliches Aussehen.*

*Es garantiert Langlebigkeit, da es, bei einem altersbedingten Rückgang des Zahnfleisches, zu keiner Schwarzverfärbung im Randbereich kommt, wie dies bei Metallrestaurationen der Fall sein kann.*

*Zudem verhindert das sehr säurebeständige Material das Aufsaugen von Schadstoffen und erleichtert so die Reinigung enorm.*

ZIRKONZAHN *human zirconiumtechnology*  
WWW.ZIRKONZAHN.COM

# Zirkonzahn®



---

ZIRKONZAHN *human zirconiumtechnology*  
WWW.ZIRKONZAHN.COM