



# EDGE BIO CERAMIC™

BIOKERAMIK-TECHNOLOGIE FÜR  
DIE ERFOLGREICHE OBTURATION



EDGE BIO CERAMIC™ ist identisch mit EndoSequence® BC Sealer™, der seit über 16 Jahren und in über 50 Millionen Fällen erfolgreich eingesetzt wird und zu den weltweit führenden Produkten zählt.

## EDGEBIOCERAMIC™ BESTLEISTUNG FÜR ALLE FÄLLE

Die BioCeramic-Produkte von EdgeEndo® bestehen aus vorgemischten biokeramischen Materialien mit unterschiedlichen Viskositäten, die für eine dimensionsstabile, dichte und dauerhafte Wurzelfüllung sorgen.

Die biokeramischen Sealer von EdgeEndo® sind reine Kalziumsilikat- und Kalziumphosphat-basierte Produkte, die die im Dentin vorhandene Feuchtigkeit für den Abbinde-/Aushärtungsprozess nutzen.

## VORGEMISCHT UND EINFACH IN DER ANWENDUNG

Die EdgeBioCeramic™ Produktlinie umfasst Produkte für alle Obturationsverfahren: EdgeBioCeramic™ Sealer, EdgeBioCeramic™ ThermalFlow™ und EdgeBioCeramic™ Retrofill™.

Es handelt sich um patentierte, vorgemischte Biokeramiken auf Kalziumsilikat- und Kalziumphosphatbasis, die für maximale Biokompatibilität und Heilung stehen und für eine optimale Handhabung entwickelt wurden. Sie sind frei von nicht-biokeramischen Komponenten wie Metalle und Harze.

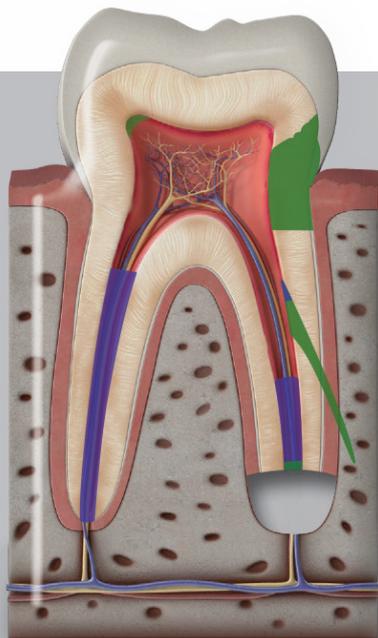


Abb.1

**EDGEBIOCERAMIC™**  
SEALER



**EDGEBIOCERAMIC™**  
THERMALFLOW



**EDGEBIOCERAMIC RETROFILL™**  
AND PERFORATION REPAIR MATERIAL



Ideal für kalte Obturation



Ideal für warme Obturation



Für alle Reparaturverfahren



## Einsatzgebiete

Abbildung 1 zeigt die Anwendungen für die gesamte Palette der Biokeramikmaterialien von EdgeEndo®.

- **EdgeBioCeramic™ Sealer** und **EdgeBioCeramic™ ThermalFlow™** werden für die ortho- oder retrograde Obturation verwendet. EdgeBioCeramic™ Sealer ist für die kalten Abfülltechniken optimiert, EdgeBioCeramic™ ThermalFlow™ für die warme Kondensation.

- **EdgeBioCeramic™ RetroFill™ and Perforation Repair** (formbares Putty) wird für alle Verfahren verwendet, bei denen das Material abdichten soll und eine hohe Beständigkeit gegen Auswaschung erforderlich ist. Es ist zugelassen für die retrograde Obturation, Pulpaüberkappungen, Pulpotomien (Erwachsene und Kinder), Behandlung resorptiver Defekte (intern und extern), Apexifikation und Apexogenese.

EdgeEndo's komplettes Sortiment an biokeramischen Produkten wurde sorgfältig entwickelt, um Ihren Bedarf an endodontischen Materialien abzudecken und Ihnen gleichzeitig die besten Heilungs- und Verarbeitungseigenschaften zu bieten.

## Vergleichen Sie EdgeBioCeramic™ mit Ihrem aktuellen Sealer!

	EdgeBioCeramic™ Sealer	Ihr aktuelles System
Biokompatibel und osteogen (knochenbildend)	✓	?
Idealer Haftverbund mit Dentin und Guttapercha	✓	?
Kostengünstig	✓	?
Hochgradig antimikrobiell (12+ pH)	✓	?
Hochgradig röntgenopak	✓	?
Hydrophil	✓	?
Hydroxylapatit bildend	✓	?
Ideale Verarbeitungszeit (30 Minuten) und Abbindezeit (4 Stunden)	✓	?
Anwenderfreundlich (vorgemischte, verarbeitungsfertige Spritze)	✓	?
Dimensionsstabil	✓	?
3-D Obturation bei Raumtemperatur	✓	?

### Biokeramische Sealer sind nicht alle gleich!

Die chemische Zusammensetzung des Sealers, die Partikelgröße und die Handhabungseigenschaften sind Schlüsselfaktoren für die klinische Leistung von endodontischen Sealern.

Die gebrauchsfertigen Biokeramiken von EdgeEndo® verfügen über hydrophile Eigenschaften. Sie nutzen zum Abbinden die vorhandene Restfeuchtigkeit aus den Dentinkanälchen. Damit ist die einfache und sichere Anwendung des Materials gewährleistet, kombiniert mit einer kurzen Abbindezeit. Für den Anwender bedeutet dies ein sicheres und zuverlässiges Ergebnis in Kombination mit kalten und warmen Obturationstechniken, wie z.B. der Einstifttechnik.

### Hervorragende Haftung

Die hydrophile/hydroxylapatitbildende Formel von EdgeEndo® EdgeBioCeramic™ und seine hervorragende Fließfähigkeit ermöglichen eine hervorragende Haftung sowohl mit Dentin als auch mit biokeramischen Füllungsmaterialien.



„ Die vorteilhaften Handhabungseigenschaften und die außergewöhnliche Fließfähigkeit des EdgeBioCeramic Sealer ermöglichen eine unkomplizierte Wurzelkanalobturation. “

Professor Gianluca Gambarini, DDS, Italy

### Ausgezeichnete Biokompatibilität

EdgeBioCeramic™ Sealer ist ein Wurzelfüllmaterial mit fließfähiger Konsistenz. Die hervorragenden osteogenen Eigenschaften von EdgeBioCeramic™ Sealer machen ihn besonders wirksam in Fällen mit umfangreichem Knochenverlust oder apikaler Parodontitis.

### Exzellente Fließfähigkeit

Die extrem kleine Partikelgröße und die hydrophile Beschaffenheit von EdgeBioCeramic™ Sealer ermöglichen ihm, in alle Bereiche der Kanal Anatomie zu fließen. Diese Eigenschaft von EdgeBioCeramic™ Sealer verbessert seine Fähigkeit, sich mit Dentin und Obturationsmaterialien zu verbinden, und verbessert auch seine Fähigkeit, Mikroben in allen Bereichen des Wurzelkanalsystems wirksam abzutöten.

# EDGE BIO CERAMIC™

OBTURATION. EINFACH. EFFIZIENT.



EDGE BIO CERAMIC™ SEALER



EDGE BIO CERAMIC™ THERMALFLOW™



EDGE BIO CERAMIC™ RETROFILL™ AND PERFORATION REPAIR MATERIAL

ab  
€ 109,-

Bis zu 62 %\* weniger  
Materialverlust mit  
materialsparenden  
Applikationsspitzen.



Handhabung wie Spachtel/Cavit™\*  
Spachtel nicht in der Verpackung enthalten.

Produkt	Inhalt	Bestell-Nr.
EdgeBioCeramic™ SEALER	2 g Spritze mit 15 Applikationsspitzen	9115557
EdgeBioCeramic™ THERMALFLOW™	1,5 g Spritze mit 15 Applikationsspitzen	9115558
EdgeBioCeramic™ RETROFILL™ AND PERFORATION REPAIR MATERIAL	0,5 g Spritze	9115559
EdgeBioCeramic™ Applikationsspitzen	15 Applikationsspitzen	9115560

Scannen und bestellen!



\*Cavit™ ist eine eingetragene Marke von 3M.

\*\* Dank verbessertem Design verbleibt weniger Material in den Applikationsspitzen.

Informieren Sie sich jetzt - unsere Spezialisten sind gerne für Sie da!



FreeCall 0800 5673667 · FreeFax 08000 400044  
edgeendo@henryschein.de · www.henryschein-dental.de