

# SpeedCEM<sup>®</sup> Plus

Der selbstadhäsive Composite-Zement



Ein grosses **Plus**  
für Zirkonoxid

# SpeedCEM® Plus

Ein grosses Plus für Zirkonoxid

SpeedCEM® Plus ist ein selbstadhäsiver Composite-Zement, der sich besonders für die definitive Befestigung von Restaurationen aus Zirkonoxid und Metallkeramik eignet – auf natürlicher Zahnhartsubstanz und auf Implantat-Abutments.

## Das Plus an Zuverlässigkeit

Zusätzliche Sicherheit dank hoher Haftkräfte auf Dentin und Zirkonoxid auch bei Selbsthärtung.

## Das Plus an Einfachheit

Feuchtigkeitstolerant, hohe Röntgenopazität und leichte Überschussentfernung.

## Das Plus an Effizienz

Kein Adhäsiv oder Primer für Zirkonoxid-Restaurationen erforderlich dank MDP.





# Ivoclean<sup>®</sup>

Optimale Reinigung speichelkontaminierter Restaurationen nach der Einprobe für eine dauerhafte, feste Verbindung.

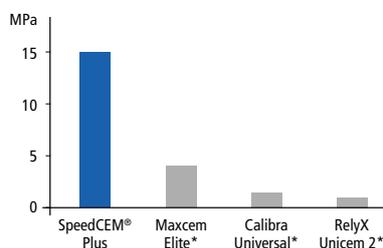


# Das Plus an **Zuverlässigkeit**

Nicht jede Restauration lässt eine gleichmässige, vollständige Lichthärtung zu. Bei der Befestigung von opaken oder lichtundurchlässigen Restaurationen bedeutet eine starke Selbsthärtung zusätzliche Sicherheit bei der Befestigung.

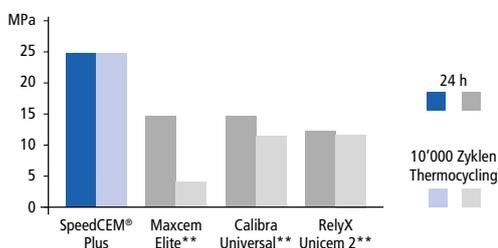
Die hohen Haftkräfte von SpeedCEM Plus, auch ohne Lichthärtung, auf Zirkonoxid, Nichtedelmetallen wie zum Beispiel Titan und auf Dentin sind durch mehrere Studien bestätigt.

## Scherhaftung nach Selbsthärtung auf Dentin nach 24 h



\* Diese Marken sind keine eingetragenen Marken der Ivoclar Vivadent AG.  
Quelle: Ivoclar Vivadent Inc., Amherst, 2017

## Scherhaftung nach Selbsthärtung auf Zirkonoxid initial und nach Alterung



\*\* Diese Marken sind keine eingetragenen Marken der Ivoclar Vivadent AG.  
Quelle: F&E Ivoclar Vivadent AG, Schaan, 2015

Hohe **Haftwerte**  
auf Dentin  
und Zirkonoxid  
dank **MDP**

Sehen Sie, wie SpeedCEM<sup>®</sup> Plus funktioniert!



Hier geht's zum Video:  
[www.ivoclarvivadent.com/scpwde](http://www.ivoclarvivadent.com/scpwde)



# Das Plus an **Einfachheit**

## **Tolerante Anwendung**

Dank seiner hohen Feuchtigkeitstoleranz erlaubt SpeedCEM Plus die flexible Nutzung in unterschiedlichen klinischen Situationen und erreicht hohe Haftwerte auf trockenem und feuchtem Dentin.

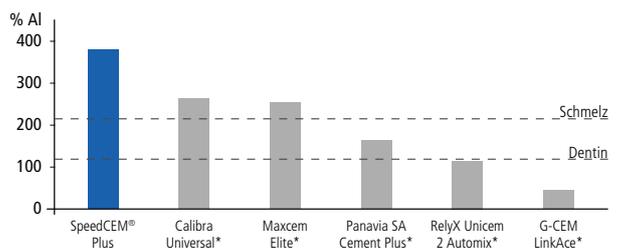
## **Röntgenopazität**

Die besonders hohe Röntgenopazität ermöglicht eine einfache Unterscheidbarkeit des Composite-Zements von Dentin und Schmelz. Dadurch sind verbliebene Zementüberschüsse und Sekundärkaries leichter erkennbar.

## **Leichte Überschussentfernung**

Nach kurzem Anhängen mit einem Polymerisationsgerät, z. B. Bluephase PowerCure (PreCure-Modus), können Überschüsse leicht mit einem Scaler entfernt werden.

## **Röntgenopazität**



\* Diese Marken sind keine eingetragenen Marken der Ivoclar Vivadent AG.  
Quelle: F&E Ivoclar Vivadent AG, Schaan, 2015

# Das Plus an **Effizienz**

---

## **Kein Dentinadhäsiv notwendig**

Dank der selbstadhäsiven Eigenschaften von SpeedCEM Plus kann auf die Verwendung von Dentinadhäsiven verzichtet werden.

## **Kein Primer notwendig**

Für die Befestigung von Zirkonoxid und metallgestützten Restaurationen\* wird durch das enthaltene Haftmonomer MDP kein zusätzlicher Primer benötigt. Das gilt auch für die Befestigung von Restaurationen auf Titan- und Zirkonoxid-Abutments. Dieser einfache und sichere Prozess reduziert Behandlungszeiten und das Risiko von Fehlanwendungen.

\* für edelmetallfreie Legierungen

# Ivoclean<sup>®</sup>

## Optimale Reinigung speichelkontaminierter Restaurationen nach der Einprobe für eine dauerhafte, feste Verbindung

Die Kontamination von Restaurationsoberflächen mit Speichel lässt sich bei der Einprobe nicht verhindern. Die Reinigung speichelkontaminierter Oberflächen mit Phosphorsäureätzgel funktioniert nur bei Glaskeramiken unproblematisch. Bei Zirkonoxidkeramiken ist diese Reinigungsmethode kontraindiziert, da die Phosphorsäure die Oberfläche deaktiviert und einen adhäsiven Verbund erschwert. Ivoclean<sup>®</sup> ist einfach und universell anzuwenden. Es reinigt die Klebeflächen von prothetischen Restaurationen nach der Einprobe effektiv – für eine optimale adhäsive Befestigung.



Sehen Sie, wie Ivoclean<sup>®</sup> funktioniert!



**Hier geht's zum Video:**  
[www.ivoclarvivadent.com/ivcwde](http://www.ivoclarvivadent.com/ivcwde)





## SpeedCEM Plus® – Indikationen

### Oxidkeramiken (Zirkonoxid / Aluminiumoxid)

z. B. IPS e.max® ZirCAD

- ✓ Kronen/Brücken
- ✓ Wurzelstifte

### Metall / metallgestützt

- ✓ Inlays/Onlays/Teilkronen
- ✓ Kronen/Brücken
- ✓ Wurzelstifte

### Lithium-Disilikat (LS<sub>2</sub>)

z. B. IPS e.max® CAD/Press

- ✓ Kronen (mit Wandstärke > 1,5 mm)
- ✓ 3-gliedrige Brücken

### Composite

- ✓ Wurzelstifte, z. B. FRC Postec® Plus

## Mit dem **CNS** einfach erklärt



Das Cementation Navigation System zeigt Ihnen wie Sie SpeedCEM Plus bei allen indizierten Restaurationstypen und -materialien auf natürlicher Zahnschmelze sowie auf Implantat-Abutments anwenden können. [www.ivoclarvivadent.com/scp](http://www.ivoclarvivadent.com/scp)

## Lieferformen

	<b>SpeedCEM® Plus</b>			
	681710WW	SpeedCEM Plus Refill gelb 9g	645951	15 x Mischkanülen
	681711WW	SpeedCEM Plus Refill opak 9g	645955	5 x Mischkanülen Wurzelkanal
	681712WW	SpeedCEM Plus Refill transparent 9g		
	692422WW	SpeedCEM Plus Refill transparent 3 x 9g	<b>Ivoclean®</b>	
	681713WW	SpeedCEM Plus Starter Pack 1 x SpeedCEM Plus transparent à 2,5g 1 x Ivoclean Refill 1g	637568AN	Ivoclean Refill 5g
			<b>Liquid Strip</b>	
	681714WW	1 x SpeedCEM Plus Starter Kit 1 x SpeedCEM Plus transparent à 9g 1 x Ivoclean Refill 5g	532505AN	Liquid Strip 2,5g



Hersteller und Vertrieb  
**Ivoclar Vivadent AG**  
Bendererstr. 2  
9494 Schaan  
Liechtenstein  
Tel. +423 235 35 35  
Fax +423 235 33 60  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)

Vertrieb Deutschland  
**Ivoclar Vivadent GmbH**  
Dr. Adolf-Schneider-Str. 2  
D-73479 Ellwangen, Jagst  
Tel. +49 7961 8890  
Fax +49 7961 6326  
[info@ivoclarvivadent.de](mailto:info@ivoclarvivadent.de)  
[www.ivoclarvivadent.de](http://www.ivoclarvivadent.de)

682341/DE/2019-09-10

  
**ivoclar**  
**vivadent**<sup>®</sup>  
passion vision innovation