

## »FAQ«

### Warum gibt es für das Appli-Post GFK Set kein entsprechendes Vorbohrersystem?

---

Bei dem Cumdente Appli-Post handelt es sich um einen Hochleistungs-Wurzelkanal-Stift und eine Applikationskanüle für das Befestigungskomposit in Einem.

Das Cumdente Appli-Post GFK-System empfiehlt sich bei großen Wurzelkanälen. Die Appli-Post GFK stehen in 3 Größen (L10 mm, apikaler Durchmesser: Größe S: 1,2 mm; Größe M: 1,45 mm; Größe L: 1,8 mm) zur Verfügung.

Die Cumdente Appli-Post GFK zeichnen sich durch eine Längsbohrung aus, welche ein blasenfreies Einbringen des Befestigungskomposits ermöglicht. Der Appli-Post in der Größe S ist im Querschnitt kreisrund, die beiden Größen M und L sind oval.

Der Glasfaserverbundwerkstoff zur Herstellung der Cumdente Appli-Post GFK wird durch die innovative Prepreg-Technologie, analog der Herstellungstechnik von Flugzeugtragflächen, in Form sogenannter Prepregs gewonnen. Aus diesen Platten, mit mattenförmig im 45°-Winkel übereinander gestapelten, silanisierten Glasfasern, werden dann im Wasserstrahlverfahren quadratische Stangen herausgetrennt, und schließlich auf Hochfrequenz-Bearbeitungsmaschinen mit besonderer Technik unter Wasserkühlung die entsprechenden Stifte gefräst. Die Cumdente Glasfaserstifte verfügen daher über quer angeschnittene, an der Oberfläche freiliegende Glasfasern, was einen höchstmöglichen chemischen Verbund ermöglicht.

Auf einen Vorbohrer wird bei diesem System bewusst verzichtet, um die Wurzelwände nicht zusätzlich zu schwächen.

---

Weitere Informationen finden Sie unter: <http://www.cumdente.com>  
Mit besten Grüßen aus Tübingen

**Cumdente.**  
*dental concepts*

Cumdente GmbH Deutschland  
Paul-Ehrlich-Straße 11  
72076 Tübingen, Germany

Fon +49 70 71 975 57 21  
Fax +49 70 71 975 57 22  
[info@cumdente.de](mailto:info@cumdente.de)  
[www.cumdente.com](http://www.cumdente.com)