

DentaFill Universalkomposit

Gebrauchsinformation: DentaFill ist ein lichthärtendes, röntgenopakes Universalfüllungs-composite für Restaurationen aller Kavitätenklassen. Durch seine spezielle Modellierbarkeit ist es bestens geeignet für die Mehrfarbschicht-technik. Dies garantiert nicht nur eine natürliche und hochästhetische Füllung, sondern auch eine Minimierung des Polymerisationsschrumpfes.

Indikation: Restauration aller Kavitätenklassen

Empfohlene Anwendung:

1. Vor der Präparation den Zahn reinigen, alle Reinigungsrückstände mit Wasserspray entfernen. Vita®-Zahnfarbe bestimmen. Die Verwendung von Kofferdam wird empfohlen.
2. Kavität entsprechend den allgemeinen Regeln der Adhäsivtechnik vorbereiten. Schmelzränder abschrägen und pulpanahe Bereiche schützen.
3. Ätzen Sie ggf. entsprechend der von Ihnen bevorzugten Technik, z. B. Total-Etch. Gebrauchsinformation des verwendeten Materials beachten.
4. Haftvermittler auftragen. (z. B. C-Bond)
5. Gegebenenfalls Unterfüllung aus dünnfließendem Composite oder Compomer legen. Die Verwendung einer Matrize wird empfohlen.
6. Kavität in der gewünschten Farbe in maximal 2 mm dicken Schichten füllen. Jede Schicht 40 Sekunden lichthärten.
7. Überschussentfernung, Konturierung und Feinausarbeitung erfolgen z. B. mit Diamantfinierern und flexiblen Scheiben abnehmender Korngröße. Die Hochglanzpolitur kann mit Polierpasten unter Verwendung von Polierkelchen/-scheiben erfolgen.

Unbedingt beachten:

Lichtgeräte sollten bei 450 nm emittieren und regelmäßig überprüft werden. Das Licht so nahe wie möglich am Füllungswerkstoff platzieren. Die sauerstoffinhibierte Schicht nicht entfernen, da sie für den Verbund mit der nächsten Schicht benötigt wird. Die Gebrauchsinformation von anderen Materialien, die mit DentaFill verwendet werden, sind zu beachten.

Wechselwirkungen: Eugenolhaltige Materialien, Feuchtigkeit und ölhaltige Luft vermeiden; sie können die Polymerisation an der Kontaktstelle verhindern. Bei Verwendung von kationischen Mundwässern, Plaquerevelatoren oder Chlorhexidin können Verfärbungen auftreten.

Gegenanzeigen: Das Legen von DentaFill ist kontraindiziert, wenn eine Trockenlegung oder die empfohlene Anwendungstechnik nicht möglich ist. Nicht direkt auf der geöffneten Pulpa oder bei bekannter Allergie gegen einen der Bestandteile verwenden.

Nebenwirkungen: Bisher sind keine Nebenwirkungen bekannt. In Einzelfällen ist eine Hypersensitivität gegen Komponenten des Materials nicht auszu schließen. Hautkontakt mit Paste vermeiden. Bei versehentlichem Kontakt sofort mit Wasser und Seife waschen. Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen. Sollten ihnen unerwünschte Nebenwirkungen auch in Zweifelsfällen bekannt werden, bitten wir in jedem Fall um Mitteilung unter möglichst genauer Beschreibung der Begleitumstände und Symptome.

Verarbeitungshinweise: Die in der zum Produkt gehörenden Gebrauchsinformation beschriebenen Verarbeitungshinweise sowie Vorsichtsmaßnahmen sind in jedem Fall zu beachten. Sollte es trotz Einhaltung dieser Hinweise zu einer unerwünschten Reaktion beim Patienten kommen oder sonstige unerwünschte Vorkommnisse eintreten, bitten wir in jedem Fall um Mitteilung unter möglichst genauer Beschreibung der Begleitumstände.

Klassifizierung: DentaFill entspricht den Anforderungen nach DIN EN ISO 4049.

Lagerung: 3 Jahre. Nicht über 25°C lagern. Spritzen nach Gebrauch sofort verschließen, damit das Material nicht durch das Umgebungslicht härtet. Nach Ablauf des Haltbarkeitsdatums nicht mehr verwenden.

Packungsart:

DentaFill A1	4,5g Drehspritze
DentaFill A2	4,5g Drehspritze
DentaFill A3	4,5g Drehspritze
DentaFill OA2	4,5g Drehspritze
DentaFill OA3	4,5g Drehspritze
DentaFill A3,5	4,5g Drehspritze
DentaFill OB2	4,5g Drehspritze
DentaFill C2	4,5g Drehspritze
DentaFill D3	4,5g Drehspritze
DentaFill I	4,5g Drehspritze