

Gebrauchsanweisung für CORECEM™ ILLUSION® MINIMIX

BESCHREIBUNG:

CORECEM ILLUSION ist sowohl für die Stiftbefestigung als auch für den Stumpfaufbau ausgelegt, um eine schnelle, einfache und haltbare Monoblock-Restauration zu erhalten. CORECEM ILLUSION wurde speziell für den Aufbau von Zähnen mit Faserstiften wie LIGHT-POST® und Stifte der MACRO-LOCK™-Reihe im Seitenzahnbereich entwickelt. CORECEM ILLUSION kann aber auch für Aufbaufüllungen ohne Stift vor einer prothetischen Versorgung mit Kronen und Brücken verwendet werden.

CORECEM ILLUSION ist ein dualhärtendes, fließfähiges Hybrid-Komposit.

CORECEM ILLUSION kann anhand von Applikationshilfen direkt in den Wurzelkanal und in die COREFORM™-Hülse eingebracht werden. Für MINIMIX werden Wurzelkanal-Spitzen mitgeliefert. CORECEM ILLUSION hat eine kurze Abbindezeit ohne hohe Wärmeentwicklung. Die dualhärtende Eigenschaft ermöglicht dem Zahnarzt Stiftbefestigungen und Stumpfaufbauten in Situationen durchzuführen, bei denen ein ausreichendes Lichthärten nicht garantiert werden kann.

FARBE:

CORECEM ILLUSION ist blau bei Raumtemperatur und erhält die Farbe VITA A1** bei Körpertemperatur. Abgesehen von der thermoregulierten Farbe haben CORECEM und CORECEM ILLUSION die gleichen Eigenschaften.

INDIKATIONEN:

Befestigung eines Faserstiftes
Stumpfaufbau
Aufbaufüllung ohne Stift vor Kronenversorgung

ILLUSION Blue ist für Restaurationen im Seitenzahnbereich vorgesehen. Die blaue Farbe verschwindet bei Körpertemperatur.

KONTRAINDIKATION:

Kein ausreichendes Restdentin vorhanden: Mindestens 1,5 mm Restzahnschicht bei der Präparation.

VORBEREITUNG DER MISCHKARTUSCHE:

Die Kappe von der CORECEM-Kartusche entfernen und wegwerfen (nicht wiederverwenden!) und durch eine spezielle 1:1 Mischungskanüle ersetzen. Die Kanüle 90° bis zum Einschlag/Einrasten drehen. Das Material ist jetzt fertig für die Anwendung.

Bemerkung: Die ersten 2-3 mm des aus der Mischkanüle austretenden Materials (etwa die Menge einer Erbse) sollten verworfen werden. Dies gilt für jede neue Anmischung.

Die CORECEM-Kartusche mit fixierter, benutzter Mischkanüle im Dunkeln aufbewahren. Nicht dem Licht aussetzen.

Stempel nach dem Drücken nicht zurückziehen! Dies könnte ein Verstopfen der Kanüle verursachen.

Arbeitszeit bei chemischer Härtung (23°C): 90 Sekunden ab Mischungsbeginn.

Härtezeit bei chemischer Härtung (23°C): 5-6 Min. ab Mischungsbeginn.

GEBRAUCHSANWEISUNG, STIFTBEFESTIGUNG:

Den Kanal, wie vom Stifthersteller vorgeschrieben, vorbereiten. Ätzelgel und Primer/Adhäsiv sind notwendig.

Drücken Sie die ersten 2-3 mm heraus um Blasenbildung und die Verwendung alter Mischungen zu vermeiden.

CORECEM mit den Applikationshilfen in den Kanal einbringen. Die Füllung sollte von unten nach oben erfolgen, um Blasen zu vermeiden.

Stift setzen, für min. 20 Sek. lichthärten (400mW/cm²). Für den anschließenden Stumpfaufbau werden koronales Dentin und Stift mit Primer/Adhäsiv benetzt, 20 Sek. belassen, 20 Sek. Lichthärten.

GEBRAUCHSANWEISUNG, STUMPFaufbau UND aufBAUFÜLLUNG

Stumpfaufbau: CORECEM in die Coreform-Hülse füllen oder direkt in die Präparation einbringen um den Aufbau frei zu modellieren. Die Füllung sollte von unten nach oben erfolgen, um Blasen zu vermeiden.

Aufbaufüllung: Platzieren Sie bei Bedarf Kunststoffmatrizen und applizieren CORECEM schicht-weise in die Kavität. Verwenden Sie als Pulpenschutz bei vitalen Zähnen Calciumhydroxidpräparate, wenn sich der Kavitätenboden in Pulpennähe befindet oder bei eröffneter Pulpa eine direkte Überkappung erforderlich wird.

Lichthärten für min. 40 Sek. (400mW/cm²) oder für mindestens 3 Min. chemisch härten lassen.

Coreform-Hülse für Stumpfaufbau nach Aushärtung entfernen.

Präparieren Sie den Zahn.

Verwenden Sie kaltes Wasserspray während der Präparation des Aufbaus aus CORECEM ILLUSION. Nach Fertigstellung des Stumpfaufbaus verändert sich die Farbe des Komposits von blau zu zahnfarben, ähnlich wie A1.

WEITERE BEMERKUNGEN

Kein Kunstharz verwenden, um die Viskosität des Komposits zu verändern.

Nicht in Verbindung mit Eugenol-haltigen Produkten verwenden, da Eugenol das Härten des Komposits beeinflusst und Verfärbungen verursachen kann. Nicht in der Nähe von Eugenol-haltigen Produkten aufbewahren. Nicht in Kontakt mit Eugenol-haltigen Produkten kommen lassen.

Kontakt zwischen Kunstharz-Paste und Haut oder gingivalem Gewebe sollte vermieden werden, insbesondere bei bekannten Kunstharz-Allergien.

Kofferdamm oder ähnliches anlegen.

Kalt und dunkel aufbewahren. Temperaturen über 20°C sollten vermieden werden. Offene Kartuschen sollten innerhalb 3 Monaten verbraucht werden. Das Verfallsdatum ist auf der Verpackung angegeben. Nicht nach diesem Datum verwenden.

GARANTIE

RTD garantiert, dass dieses Produkt frei von Material- und Herstellungsfehlern ist. RTD gibt keine anderen Garantien, weder bezüglich der Gebrauchstauglichkeit oder Eignung für bestimmte Anwendungen, noch indirekte Garantien. Vor Benutzung dieses Materials liegt es in der Verantwortung des Anwenders, sich von der Zweckmäßigkeit dieses Materials für die angestrebte Behandlung zu überzeugen. Sollte dieses Produkt innerhalb der Garantiezeit fehlerhaft sein, besteht die einzige Verpflichtung von RTD in der Reparatur und im Austausch des Produktes.

HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG

RTD lehnt jede Haftung oder Entschädigung für mögliche Schäden ab, die durch dieses Produkt entstehen, außer in den Fällen, in denen eine Haftungsbeschränkung gesetzlich ausgeschlossen ist. Die Haftungsbeschränkung gilt für jede Art von direkten, indirekten, besonderen, zufälligen Schäden oder Folgeschäden einschließlich Gewährleistung, Vertrag, Fahrlässigkeits- oder Kausalhaftung.

Das Material ist nur für den dentalen Gebrauch vorgesehen.

HERSTELLER

RTD
3 rue Louis Neel
38120 St Egrève
Frankreich



VERTRIEB DURCH

Komira e.K.
Pommernring 47
D-76877 Offenbach/Queich
Tel. +49 6348 919 200
Fax +49 6348 919 20
info@komira.de
www.komira.de

** VITA ist ein eingetragenes Warenzeichen der VITA ZAHNFABRIK