

CronMix® temcem

Temporärer Befestigungszement für Kronen, Brücken, Inlays und Onlays auf Zinkoxid-Basis, eugenolfrei -Typ 1



Gebrauchsanweisung, bitte aufmerksam lesen!

Produktbeschreibung

CronMix® temcem ist ein leicht zu verarbeitender, provisorischer, eugenolfreier Befestigungszement auf Zinkoxidbasis, der die Aushärtung von Füllungs- und Befestigungsmaterialien auf Kunststoffbasis nicht beeinflusst. CronMix® temcem wird in der Doppelspritze/Kartusche automatisch gemischt und direkt auf die Restauration bzw. in die Kavität appliziert. Ein manuelles Anmischen der beiden Komponenten ist nicht erforderlich.

Indikation

- Ausgedehnte Zahndefekte: Karies, starker Verschleiß, traumatische Verletzungen der Zahnhartsubstanz
- Zahnverlust

Kontraindikation

Das Material nicht bei Kontaktallergien oder bei bekannten Allergien gegen einen der Inhaltsstoffe verwenden.

Zweckbestimmung

Provisorische Befestigung von Kronen, Brücken, Inlays und Onlays.

Verwendungsbeschränkung

Das Material nicht direkt auf der exponierten Zahnpulpa verwenden.

Vorgesehener Anwender

Zahnarzt

Patientenzielgruppe

Personen, die im Rahmen einer zahnärztlichen Maßnahme behandelt werden.

Empfohlene Anwendung

Vorbereitung der Präparation/Restauration

1. Vor dem Zementieren die Oberfläche der zu restaurierenden Zähne reinigen (z. B. mit Bimssteinpulver oder Wasser).
2. Anschließend den präparierten Zahn spülen und mit Luft trocknen. Zu große Restfeuchtigkeit und Überdörrung vermeiden.

Hinweis: Die Empfindlichkeit von Stümpfen kann durch die Anwendung desensibilisierender Mittel (z. B. Fluoride Varnish) vermindert werden. Vor einer definitiven Befestigung diese Mittel restlos entfernen. Bei einer späteren Herausnahme des Provisoriums alle Zementreste sorgfältig entfernen. Reste von CronMix® temcem lassen sich leichter entfernen, wenn der Zement kurz mit Kältespray abgekühlt wird.

Einsetzen der Restauration

1. CronMix® temcem direkt auf das Provisorium bzw. in die Kavität applizieren.
2. Das Provisorium durch leichten Druck auf dem präparierten Zahn befestigen.
3. Den Patienten langsam zubeißen lassen (eventuell Watterolle verwenden) und Okklusion überprüfen.

Entfernen von Überschüssen

1. Nach ca. 300 - 360 s ist CronMix® temcem soweit ausgehärtet, dass Überschüsse entfernt werden können. Approximal mit dem Entfernen der Zementüberschüsse beginnen.

Hinweis: Reste des Zementes lassen sich leichter entfernen, wenn dieser kurz mit Kältespray abgekühlt wird.

2. Zahnzwischenräume mit Zahnseide reinigen.

Zeitablauf

Applikation auf das Provisorium bzw. die Präparation und Befestigung des Provisoriums auf dem präparierten Zahn	innerhalb von 30 s
Verarbeitungszeit	max. 30 s
Entfernen eventueller Überschüsse	300 - 360 s
Der provisorische Zement ist vollständig ausgehärtet	max. 420 s

Wechselwirkungen

Keine Wechselwirkungen bekannt.

Handhabung der Doppelspritze

Die Doppelspritzen und Kartuschen ermöglichen das automatische Dosieren und Anmischen, was eine zeitsparende und direkte Applikation ermöglicht. Bei Verwendung einer neuen Doppelspritze zunächst Transportverschluss entfernen. Anschließend kann die Mischkanüle aufgesetzt werden. Nach der Anwendung und bis zum nächsten Einsatz die Mischkanüle als Verschluss auf der Doppelspritze belassen. Erst bei erneuter Verwendung wird die Mischkanüle durch eine neue ersetzt.

Hinweis: Beim erstmaligen Gebrauch einer Doppelspritze oder Kartusche das zuerst austretende Material (etwa die Menge einer Erbse) verwerfen.

Handhabung der Kartusche

Die Doppelspritzen und Kartuschen ermöglichen das automatische Dosieren und Anmischen, was eine zeitsparende und direkte Applikation ermöglicht. Bei Verwendung einer neuen Kartusche zunächst Transportverschluss entfernen. Anschließend kann die Mischkanüle aufgesetzt werden. Nach der Anwendung und bis zum nächsten Einsatz die Mischkanüle als Verschluss auf der Kartusche belassen. Erst bei erneuter Verwendung wird die Mischkanüle durch eine neue ersetzt.

Hinweis: Beim erstmaligen Gebrauch einer Doppelspritze oder Kartusche das zuerst austretende Material (etwa die Menge einer Erbse) verwerfen.

Restrisiken/Nebenwirkungen

Bisher sind keine Nebenwirkungen bekannt. Nicht auszuschließen ist das Restrisiko einer Hypersensibilität gegen Komponenten des Materials.

Warnungen/Vorsichtshinweise

- Für Kinder unzugänglich aufbewahren!
- Kontakt mit der Haut vermeiden! Im Falle eines unbeabsichtigten Hautkontakts die betroffene Stelle sofort gründlich mit Wasser und Seife waschen.
- Kontakt mit den Augen vermeiden! Im Falle eines unbeabsichtigten Augenkontakts sofort gründlich mit viel Wasser spülen und gegebenenfalls einen Arzt konsultieren.
- Herstellerangaben von anderen Produkten, die mit dem Material/den Materialien verwendet werden, beachten.
- Schwerwiegende Vorkommnisse mit diesem Produkt sind dem Hersteller sowie den zuständigen Meldebehörden anzuzeigen.
- Produkt enthält Kolophonium

Leistungsmerkmale des Produkts

Entspricht ISO 3107:2022, Typ 1

Lagerung/Entsorgung

- Bei Raumtemperatur (15 bis 25 °C) trocken lagern!
- Nicht im Kühlschrank lagern!
- Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen!
- Die benutzte Mischkanüle nach nach der Applikation als Verschluss auf der Kartusche / Spritze belassen!
- Nach Ablauf des Haltbarkeitsdatums nicht mehr verwenden.
- Unter Beachtung der nationalen Vorschriften entsorgen.

Zusammensetzung

Zinkoxid, Kolophonium, hydrierte Fettsäuren, hydriertes Polydecen, Maleinsäure, Carnaubawachs, EBA, Additive.

Liefereinheiten

2 Doppelkammerspritzen à 12 g Paste,
10 kurze Mischkanülen

REF

1060517

Zubehör

50 Kurze Mischkanülen

1060518



Merz Dental GmbH

Kieferweg 1, 24321 Lütjenburg, Germany

Tel + 49 (0) 4381 / 403-0

Fax + 49 (0) 4381 / 403-403

www.merz-dental.de

EN ISO 13485



indigodental GmbH

Fahltskamp 5, 25421 Pinneberg

Germany

CE 0482