

tempolink® single

DE

Gebrauchsanweisung

Provisorischer Befestigungszement für Kronen & Brücken, eugenolfrei, auf Polycarboxylatbasis



Abb. 1

1. Reinigung der Präparation

Vor dem Zementieren die präparierten Zahnstümpfe mit Wasser reinigen. Bei vorab durchgeführter Desinfektion der Präparation die Stumpfoberfläche von Desinfektionsmitteln komplett befreien. Den Stumpfbereich trocknen (Abb. 1).

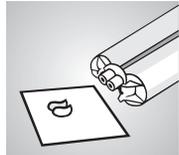


Abb. 2

2. Mischen und Applizieren

Das Auspressen erfolgt mit dem mini-mix System. Stempel in den Kartuschenkörper einsetzen. Kartuschenverschluss durch Drehen entfernen. Vor dem Aufsetzen der Mischkanüle eine geringe Menge Material auspressen, bis aus beiden Austrittsöffnungen gleichmäßig Material gefördert wird (Abb. 2). Mischkanüle entsprechend den Führungen an Kanüle und Kartusche aufsetzen und durch entgegengesetztes Drehen arretieren (Abb. 3). Material mit gleichmäßigem Druck fördern. Vor der Anwendung eine kleine Menge Material ausbringen und durch Sichtkontrolle sicherstellen, dass Basis- und Katalysatorpaste homogen vermischt sind (Abb. 4). Erst dann kann die Dosierung individuell erfolgen. Nach Gebrauch die Mischkanüle bis zur nächsten Anwendung auf der Kartusche belassen.



Abb. 3

3. Einsetzen des Provisoriums

Auf die Innenseite der Provisorien eine dünne Schicht **tempolink® single** auftragen (Abb. 5). Gleich anschließend Provisorien mit leichtem Druck auf den Präparationen in Position bringen (Abb. 6), dann fest andrücken. Überschüssiges Material entweder sofort nach dem Einsetzen mit einem feuchten Wattestäbchen oder vor Erreichen der Abbindezeit mit einem geeigneten Instrument entfernen (Scaler oder Zahnseide, Abb. 7).

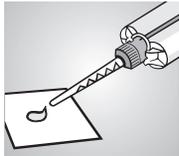


Abb. 4

Wichtige Verarbeitungshinweise

- **tempolink® single** ist kompatibel mit permanenten Zementen.
- **tempolink® single** wirkt nicht verzögernd auf die Aushärtung von Kompositzement und Kompositfüllungsmaterial.
- Im Falle von Schwergängigkeit oder Verstopfung die Kartusche verwerfen, kein Applizieren unter Gewalt!
- Bei Präparationen mit offenen Dentintubuli kann es aufgrund des Säurecharakters einer der Komponenten zur Schmerzempfindung kommen. Deshalb wird empfohlen, vor dem Eingliedern **smartprotect®** anzuwenden.
- Abgebundener Zement kann von Instrumenten etc. mit 10%iger Natriumhydroxid-Lösung entfernt werden.
- Eine manuelle Entnahme und Mischung der Komponenten ist nicht empfohlen.
- Einzelne Komponenten nicht in Kontakt mit Haut oder Schleimhaut bringen.
- Bei Pulver/Monomer-Materialien, die vollständige Aushärtung abwarten und Provisorien innen anrauhern.
- Keine Reste des Materials im Mund belassen.
- Sicherheitsdatenblatt beachten!



Abb. 5

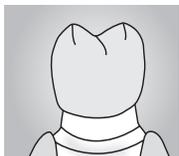


Abb. 6

Zur Verwendung durch geschultes Fachpersonal.

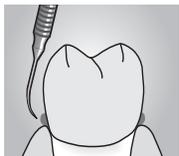
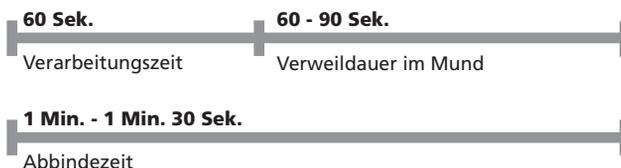


Abb. 7



Anwendungsbereiche:

- Temporäre Befestigung von Kronen & Brücken, Inlays & Onlays
- Temporäre Befestigung von permanenten Restaurationen

Kontra-indikationen

- Der Zement darf nicht direkt auf pulpanahes Dentin oder auf die eröfnete Pulpa appliziert werden.
- Inhaltsstoffe von **tempolink® single** können bei entsprechend disponierten Personen allergische Reaktionen hervorrufen. In einem derartigen Fall ist von einer weiteren Anwendung des Produkts abzusehen.

Hinweis

Bei tiefen Kavitäten ist vor der Unterfüllung mit dem Zink-Polycarboxylat-Zement eine direkte oder indirekte Überkappung mit einem Calciumhydroxid-Präparat vorzunehmen.

Technische Daten:

- **Mischvolumen:** 5 ml (mini-mix)
- **Dosierung:** 1:1
- **Produktfarbe:** Base: natural-opak
Catalyst: transparent
- **Anmischzeit:** entfällt, mini-mix
- **Verarbeitungszeit:** ca. 60 Sek.*
- **Verweildauer im Mund:** ca. 60 - 90 Sek.
- **Abbindezeit:** ca. 1 Min. - 1 Min. 30 Sek.*
- **Verarbeitung:** Bei 23°C ± 2°C, 50 ± 5% rel. Luftfeuchtigkeit
- **Lagerung:**



* ab Mischbeginn bei 23°C, 50 ± 5% rel. Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern die angegebenen Zeiten.

Bestellinformation:

tempolink® single 02598
5 ml Kartusche
mini-mix 1:1
8 Mischkanülen, braun

Mischkanülen 1:1 02761
braun, 25 Stück

tempolink® clear 02593
5 ml Kartusche
mini-mix 4:1
8 Mischkanülen, braun

Mischkanülen 4:1 02591
braun, 25 Stück