

DC Temporary Cement

DC DentalCentral GmbH • Owidenfeldstr. 6 • D-30559 Hannover • Germany • www.dental-central.de

D Gebrauchsinformation

DC Temporary Cement ist ein leicht zu verarbeitender, provisorischer, eugenol-freier Befestigungszement auf Zinkoxidbasis, der die Aushärtung von Füllungs- und Befestigungsmaterialien auf Kunststoffbasis nicht beeinflusst. DC Temporary Cement wird in der Doppelspritze automatisch gemischt und direkt auf die Restauration bzw. in die Kavität appliziert. Eine manuelle Anmischung der beiden Komponenten ist nicht mehr erforderlich.

Indikation

DC Temporary Cement dient zur provisorischen Befestigung von Kronen, Brücken, Inlays und Onlays.

Handhabung der Doppelspritze

Die Doppelspritze ermöglicht das automatische Dosieren und Mischen des Materials, was die zeitsparende Applikation des Befestigungsmaterials direkt in die Restauration ermöglicht. Bei Verwendung einer neuen Doppelspritze ist der Transportverschluss zu entfernen. Daraufhin ist die Mischkanüle aufzusetzen. Nach der Anwendung dient die Mischkanüle als Verschluss und kann bis zur nächsten Verwendung auf der Doppelspritze belassen werden. Erst bei erneuter Verwendung der Doppelspritze wird die Mischkanüle durch eine neue ersetzt.

Bei erstmaligem Gebrauch einer Mischkanüle eine etwa erbsengroße Menge des Materials ausbringen und verwenden.

Empfohlene Anwendung

Vorbereitung der Präparation / Restauration

Vor dem Zementieren die Oberfläche der zu restaurierenden Zähne reinigen (z.B. mit Bimssteinpulver oder Wasser). Anschließend den präparierten Zahn spülen und mit Luft trocknen. Zu große Restfeuchtigkeit ist ebenso wie eine Überrocknung zu vermeiden. Die Empfindlichkeit von Stümpfen kann durch die Anwendung desensibilisierender Mittel vermindert werden. Vor einer definitiven Befestigung sind diese Mittel allerdings restlos zu entfernen. Ebenso müssen bei einer späteren Herausnahme des Provisoriums alle Zementreste sorgfältig entfernt werden. Reste von DC Temporary Cement lassen sich leichter entfernen, wenn der Zement kurz mit Kältespray abgekühlt wird.

Einsetzen der Restauration

DC Temporary Cement kann direkt auf das Provisorium bzw. in die Kavität appliziert werden. Das Provisorium durch leichten Druck auf dem präparierten Zahn befestigen. Anschließend den Patienten langsam zubeißen lassen (eventuell Watterolle verwenden) und Okklusion überprüfen.

Entfernen von Überschüssen

Nach ca. 5 bis 6 min ist DC Temporary Cement soweit ausgehärtet, dass Überschüsse entfernt werden können. Beginnen Sie proximal mit dem Entfernen der Zementüberschüsse. Reste des Zementes lassen sich leichter entfernen, wenn diese kurz mit Kältespray abgekühlt werden. Reinigen Sie anschließend die Zahnzwischenräume mit Zahnseide.

Bitte beachten

- Sie sollten DC Temporary Cement nicht verwenden, wenn Allergien gegen Inhaltsstoffe bekannt sind oder, wie in seltenen Fällen, Kontaktallergien existieren sollten.
- Hautkontakt mit der Paste vermeiden. Bei versehentlichem Kontakt mit Wasser und Seife waschen. Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen.
- Produkt enthält Kolophonium.

Verarbeitungszeiten

0 min	Applikation auf das Provisorium bzw. die Präparation.
0:30 min	Befestigung des Provisoriums auf dem präparierten Zahn.
1 min	Ende der Verarbeitungszeit.
5 - 6 min	Entfernen eventueller Überschüsse.
7 min	Der provisorische Zement ist vollständig ausgehärtet.

Nebenwirkungen

In Einzelfällen ist eine Hypersensibilität gegen Komponenten des Materials nicht auszuschließen.

Zusammensetzung

Zinkoxid, Naturharze, Fettsäuren, Paraffin und in geringen Mengen Stabilisatoren und Additive.

Klassifizierung

DC Temporary Cement entspricht den Anforderungen der ISO 3107:2011 Type 1.

Lagerung

Bei Raumtemperatur (15-25 °C / 59-77 °F) lagern.
Nach Ablauf des Haltbarkeitsdatums nicht mehr verwenden.

Handelsformen

DC Temporary Cement

REF 702343 2 Doppelspritzen à 5 ml
20 Mischkanülen

Für Kinder unzugänglich aufbewahren!
Nur für den zahnärztlichen Gebrauch!

GB Instructions for use

DC Temporary Cement is an easy-to-use, eugenol-free DC Temporary Cement based on zinc oxide, which does not affect the curing of resinbased filling and luting materials. DC Temporary Cement is mixed automatically in a double syringe and is applied directly to the restoration and into the cavity. Manual mixing of the two components is no longer required.

Indication

DC Temporary Cement is used for temporary luting of crowns, bridges, inlays and onlays.

Handling of double syringe

The double syringe automatically dispenses and mixes the material, which saves time when applying the luting material directly into the restoration. Remove the transport cap before using a new double syringe and then attach the mixing tip. Following application, the mixing tip acts as a seal and can be left on the double syringe until the next use. The mixing tip should only be replaced by a new tip when the double syringe is used again.

When using for the first time, discard the material that is initially expressed from the mixing tip (approx. a pea-sized amount).

Recommended use

Conditioning the preparation / restoration

Before cementation, clean the surface of the teeth to be restored (e.g. using pumice powder or water). Then rinse the tooth and dry with air. Avoid both excessive residual moisture and overdrying. The sensitivity of the prepared teeth can be reduced by using desensitizing agents. These agents should, however, be removed completely before permanent cementation. All residual cement also has to be carefully cleaned from the teeth when the temporary restoration is subsequently removed. Residual DC Temporary Cement can be removed more easily, if the cement is cooled briefly using a cooling spray.

Fitting the restoration

DC Temporary Cement can be applied directly to the temporary restoration and into the cavity. Cement the temporary restoration onto the prepared tooth by applying light pressure. Then ask the patient to bite together slowly (use a cotton roll if necessary) and check the occlusion.

Removing excess material

DC Temporary Cement is sufficiently cured after approx. 5 to 6 min. to allow removal of excess material. Begin removing excess cement proximally. Residual cement can be removed more easily, if the cement is cooled briefly using a cooling spray. Then clean the interdental areas using dental floss.

Please note

- Do not use DC Temporary Cement in case of allergies to components of the material or the rare case of contact allergies are known.
- Avoid skin contact with the paste. On accidental contact, wash with soap and water. On contact with the eyes, rinse immediately with plenty of water and consult a doctor.
- Product contains rosin.

Working times

0 min	Application into the restoration or preparation.
0:30 min	Cementation of restoration onto prepared tooth.
1 min	End of the working time.
5 - 6 min	Removal of excess material.
7 min	DC Temporary Cement is fully cured.

Side effects

There are no known systemic side effects. In individual cases a hypersensitivity to components of the material cannot be ruled out.

Composition

Zinc oxide, natural resin, fatty acids, paraffin and in small amounts stabilizers and additives.

Classification

DC Temporary Cement complies with the requirements of ISO 3107:2011 Type 1.

Storage

Store at normal room temperature (15-25 °C / 59-77 °F). Do not use after the expiry date.

Available product sizes

DC Temporary Cement

REF 702343 2 Double syringes @ 5 ml
20 Mixing tips

Keep away from children! For dental use only!