



SPEIKOLIT
(vormals ZHANELKALIT)
Siliko-Phosphat-Zement

CE 0482

Zusammensetzung:

Enthält Siliciumdioxid, Zinkoxid, Aluminiumoxid, Calciumoxid, Natriumoxid.

Anwendungsgebiete:

- Für temporäre Füllungen im Prämolaren- und Molarenbereich, z. B. Amalgamsanierung
- Für temporäre Milchzahnfüllungen
- Für Aufbauten tief zerstörter Zähne zwecks späterer Überkronung
- Für temporäre Füllungen im Frontzahnbereich aufgrund der besonderen Transparenz

Gegenanzeigen:

- Wegen möglicher Pulpaschädigung nicht auf das pulpanahe Dentin bzw. die eröffnete Pulpa aufbringen
- Nicht als definitive Füllung geeignet
- Bei fehlender Unterfüllung
- Bei Überempfindlichkeit gegenüber einem der Inhaltsstoffe

Nebenwirkungen/Wechselwirkungen:

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch keine bekannt.

Dosierung, Art und Dauer der Anwendung:

SPEIKOLIT wird mit SPEIKO Universal Flüssigkeit Litho schnellhärtend mit einem Metall- oder Kunststoffspatel angemischt. Ein Tropfen Flüssigkeit bindet einen gestrichenen Löffel des Pulvers, das Mischungsverhältnis beträgt Pulver zu Flüssigkeit 2,2 g : 1 g. Der Mischvorgang sollte nach ca. 1 Minute abgeschlossen sein. Man rührt zunächst geringe Mengen des Pulvers in die Flüssigkeit ein, um der Flüssigkeit die Oberflächenspannung zu nehmen. Dann kann weiteres Pulver zugemischt werden. Die Oberflächen der Kavität für die Füllung vorbereiten, reinigen und trocknen, so dass der Zement sofort nach dem Mischen eingebracht werden kann. Dabei ist der Zutritt von Feuchtigkeit unbedingt zu vermeiden.

Die Härtezeit, gerechnet vom Beginn des Mischvorgangs, beträgt ca. 4–6 Minuten. Ein ordnungsgemäßes Abbindeverhalten kann anhand der Reste auf der Glasplatte geprüft werden.

SPEIKOLIT ist hellgelb und gibt zahnfarbene Füllungen. Er ist volumenbeständig und seine gute Haftfähigkeit und Klebkraft ergeben gute Randabschlüsse.

Hinweise:

SPEIKO Universal Flüssigkeit Litho enthält Phosphorsäure, die Verätzungen hervorrufen kann.

Bei versehentlichem Kontakt mit Haut, Schleimhäuten bzw. Augenkontakt sofort mit viel Wasser spülen.

Nach 2 Stunden ist die Füllung belastungsfähig.

SPEIKOLIT darf nach Ablauf des Verfallsdatums nicht mehr verwendet werden.

Lagerung bei Raumtemperatur.

Handelsform:

SPEIKOLIT Farbe 2 hellgelb Inhalt: 30 g Art.-Nr. 1442
Zubehör: Dosierlöffel für Pulver