

GILALGIN CC 100



Dental

Staubarmes Alginat-Abformmaterial Typ I (schnell abbindend)

GILALGIN CC ist ein bleifreies Alginat, welches im zeitlichen Abbindeverlauf 3 Farben anzeigt. Die Farbfolge garantiert Genauigkeit bei der Abdrucknahme auch bei ungeübtem Anwender.

GILALGIN CC ist keimtötend und vereinfacht dadurch die Abdruckhygiene. Ein besonderer antibakterieller Zusatz desinfiziert den Abdruck nach der Entnahme aus dem Mund. Dadurch werden Dimensionsänderungen, bedingt durch Eintauchen in Desinfektionslösungen, vermieden.

Beschreibung

GILALGIN CC ist für alle Abdrucktechniken geeignet, z.B. Prothetik, Arbeitsmodelle oder orthodontische Modelle.

Mischung

GILALGIN CC sollte vor dem Abmessen aus dem Beutel in eine Dose überführt werden und durch mehrmaliges Umdrehen aufgelockert werden. Mit dem großen Meßbecher aufgelockertes Pulver ausschöpfen, leicht abklopfen und mit dem Spatel überschüssiges Material abstreifen (das Pulver in dem Meßbecher nicht zusammendrücken.)

Das Pulver in einen sauberen, trockenen, flexiblen Mischbecher geben. Für normale Abdrücke reicht ein großer Meßbecher (17 g). Einen kleinen Meßbecher mit Wasser (39 ml) zugeben und durchspateln bis eine cremige, weiche Mischung erhalten wird. Für ein optimales Ergebnis wird Wasser mit einer Temperatur von 23 °C empfohlen. Kaltes Wasser verzögert, warmes Wasser beschleunigt den Abbindevorgang.

Mischungsverhältnis	17 g : 39 ml
	3 Meßlöffel : 1 Meßbecher
Mischzeit mit der Hand.	ca. 40 sec
Verarbeitungszeit	ca. 70 sec
Abbindezeit ab Mischbeginn bei einer Wassertemperatur von 23 °C	ca. 100 sec

Abdrucknahme

Es wird ein perforierter Löffel empfohlen. Der Patient sollte vor der Abdrucknahme den Mund mit warmen Wasser ausspülen.

Der Löffel ist zu befüllen, wenn die Farbe der Alginatmischung nach rosa umschlägt und sollte in den Mund gebracht werden, wenn die Farbe nach weiß umschlägt. Man hält den Abdrucklöffel ca. 30 Sek. unter leichtem Druck. Nach der Entnahme spült man den Abdruck unter kaltem, fließendem Wasser ab. Der spezielle, antibakterielle Zusatz in GILALGIN CC desinfiziert ständig den Abdruck. Der Griff und die Teile des Löffels, die nicht von GILALGIN CC bedeckt sind sollten mit einem herkömmlichen Oberflächen-Desinfektionsspray desinfiziert werden.

Ausgießen

Alginatabdrücke sollen sofort nach der Entnahme aus dem Mund ausgegossen werden. Falls dies nicht möglich ist, wickelt man den Abdruck in ein feuchtes Tuch und bewahrt ihn in einem Polyethylenbeutel auf um Dimensionsänderungen so gering wie möglich zu halten. GILALGIN CC Abdrücke behalten ihre Maßgenauigkeit für einige Zeit, wenn sie bei 100% Luftfeuchte gelagert werden. Es wird jedoch empfohlen innerhalb von 48 Stunden nach der Abdrucknahme den Abdruck auszugießen.

Lagerung

Den Behälter nach jeder Entnahme sorgfältig verschließen und an einem trockenen Ort bei Raumtemperatur lagern.

Verwendbarkeit

In gut verschlossenen, feuchtedichten Gebinden und bei trockener Lagerung mindestens 1 Jahr nach Herstellung.

Achtung

Die Abdruckmasse enthält silikogenen Feinstaub. Obwohl die Staubbildung reduziert wurde, ist das Einatmen von Staub zu vermeiden!

Nichts in die Augen bringen. Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser auswaschen und den Arzt aufsuchen.

In seltenen Fällen kann Hautreizung auftreten. Falls dies geschieht den Gebrauch abbrechen und einen Arzt konsultieren.

Verpackung

Karton	25 kg
Aluthen-Beutel	450 g