

# pinkalgin 5

Alginatabformmasse  
Hohe Stabilität-Staubfrei



**Zhermack S.p.A.**

Via Bovazecchino, 100 | 45021 Badia Polesine (RO) Italy

T +39 0425 597611 | F +39 0425 53596

info@zhermack.com | www.zhermack.com



# pinkalgin 5

Staubfreies Alginat, die Abdrücke sind 5 Tage lang dimensionsstabil, wenn sie angemessen in einem luftdichten Beutel aufbewahrt werden.

## DOSIERUNG UND MISCHUNG

Den Beutel öffnen (Abb. 1) und das Alginat in einen luftdicht verschließbaren Behälter schütten (Abb. 2). Bewahren Sie die Lot-Nr. und das Verfallsdatum des Produkts auf, schneiden Sie die Daten einfach aus dem Beutel aus. 2 bis 3 Mal schütteln, um das Pulver gut zu vermischen (Abb. 3) und mit der Dosierung fortfahren: mit Hilfe des Dosierlöffels das Alginat entnehmen, das Pulver nicht pressen. Glatt streichen oder das überschüssige Material entfernen, indem man mit dem platten Teil des Spatels über den Löffel fährt (Abb. 4). Das Alginat in einen Anmischbecher schütten. Das Verfahren wiederholen, bis die gewünschte Menge erreicht ist. Für jeden Löffel Pulver (7 g), 1/3 Messbecher voll Wasser (15 ml) hinzugeben. Beispiel: Für 2 Messlöffel Pulver (14 g) ausreichend für einen Abdrucklöffel, 2/3 Messbecher voll Wasser (30 ml) hinzugeben. (Abb. 5) Den Behälter verschließen und bei 5-27°C/41-80°F (Abb. 12) aufbewahren. Das Wasser zu dem Pulver hinzufügen und mit dem Anmischen gemäß den in der Tabelle empfohlenen Mischzeiten (Abb. 6) beginnen. Das Material auf den Abformlöffel auftragen (Abb. 7) und in den Mundbereich einsetzen, bevor die Verarbeitungszeit (Abb. 8) abgelaufen ist. Warten, bis das Material ausgehärtet ist, dabei die für den Verbleib im Mundbereich empfohlenen Zeiten beachten. Für eine optimale Mischung (homogen und blasenfrei) wird die Verwendung von ALGHAMIX II (Abb. 9) empfohlen.

## KLINISCHE NUTZUNGSZEITEN\* - Tabelle 1

I	Anmischzeit	<30"
II	Verarbeitungszeit	1'05"
III	Mundverweildauer	45"
V	Abbindezeit	1'50"
IV	Gesamte Verarbeitungszeit	1'40"

\*Die klinischen Nutzungszeiten (Tabelle 1 unten, Materialeigenschaften) verstehen sich ab Mischbeginn mit deionisiertem Wasser 23°C/73°F. Kaltes Wasser verzögert und warmes Wasser dagegen beschleunigt die Aushärtung. Verschiedene Härtegrade des Abdruckwassers können ebenfalls zu einer Veränderung der Abbindezeiten führen.

## WARNUNG

Bei empfindlichen Menschen können Reizungen oder andere allergische Reaktionen auftreten.

## REINIGUNG UND DESINFIZIERUNG DES ABDRUCKS

Nachdem der Abdruck genommen wurde, diesen desinfizieren und mit reichlich Wasser gründlich spülen, um eventuelle Speichelrückstände (Abb. 10) zu beseitigen.

## EMPFOHLENE GIPSE

Es wird empfohlen, das Modell direkt mit Gips Typ 3 (Elite Model/Model Fast - Zhermack) oder Typ 4 (Elite Rock - Zhermack) (Abb. 13) auszugießen.

## AUFBEWAHRUNG DES ABDRUCKS

Sollte es nicht möglich sein, das Modell sofort auszugießen, das überschüssige Wasser entfernen und in einem luftdicht verschlossenen Beutel (Long Life Bag Zhermack) bei Zimmertemperatur (23°C/73°F) aufbewahren. Unter diesen Bedingungen kann der Abdruck bis zu 5 Tage nach der Abdrucknahme ausgegossen werden (Abb. 14).

**WICHTIGE HINWEISE:** Eine mündlich, schriftlich oder mittels Vorführungen erfolgte Beratung hinsichtlich der Verwendung unserer Produkte gründet auf dem gegenwärtigen Stand der zahnärztlichen Technik und unserem Wissen. Es handelt sich hierbei um eine nicht verbindliche Information, auch hinsichtlich eventueller Rechte eines Dritten, die in keiner Weise den Benutzer davon befreit, persönlich die Eignung des Gerätes für die vorgesehene Anwendung zu überprüfen. Gebrauch und Anwendung durch den Benutzer erfolgen ohne jegliche Möglichkeit einer Kontrolle durch die Firma und liegen somit in der Verantwortung des Benutzers. Eine eventuelle Schadenshaftung beschränkt sich auf den Wert der von der Firma gelieferten und vom Benutzer verwendeten Ware. Das Produkt enthält versteinertes Pulver mit einem Netzmittel behandelt, um die Bildung von atembarem Feinstaub zu reduzieren.

**NUR FÜR ZAHNÄRZTLICHE ANWENDUNG**