

## RTV Alginat

### Anwendung:



#### Schritt 1:

Vor der Anwendung das technische Datenblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Gebrauchsanweisung aufmerksam durchlesen. Verarbeitungs- und Aushärtezeiten sowie das Mischungsverhältnis beachten (technisches Datenblatt).

#### Schritt 2 bis 5:

Alle benötigten Materialien (Waage, Messbecher, Mischbecher, Holzspatel, Handschuhe, Form usw.) bereitlegen. Zwei Teile Wasser und einen Teil Alginat nach Gewicht abwiegen. Das Wasser zu dem Pulver hinzufügen und sofort gründlich mischen, bis die Mischung homogen ist. Beim Mischen ist darauf zu achten, dass keine Rückstände am Boden und an den Seiten des Gefäßes zurückbleiben, oder es zu Klumpenbildung kommt. Bearbeitungszeit beachten.

#### Schritt 6 bis 8:

Das Alginat auf den zu duplizierenden Gegenstand oder Körperteil auftragen. Nach der Aushärtezeit das Alginat von dem Gegenstand vorsichtig trennen. Die Alginatform fertig und einsatzbereit.

### Wichtige Hinweise:

- vor dem Umgang mit dem Produkt das Sicherheitsdatenblatt, Technisches Datenblatt und die Gebrauchsanweisung lesen
- vor der Verwendung in größeren Mengen das Produkt im kleinen Maßstab testen
- die Oberflächen, mit denen das Material in Berührung kommt, müssen absolut sauber und fettfrei sein
- die Verarbeitungszeit verkürzt sich, wenn die Raumtemperatur 23°C übersteigt, oder warmes Anmachwasser verwendet wird
- liegt die Raumtemperatur unter 23°C, oder wir sehr kaltes Anmachwasser verwendet, verlängert sich die Verarbeitungszeit