

## Gebrauchsanweisung **D**

## Abformung mit additionsvernetzenden **birico** Silikonen

### 1. Allgemeine Hinweise

Während das Löffelmaterial, **S1 soft** oder **S1 suhy** gemischt und in den Löffel gefüllt wird, erfolgt gleichzeitig die Applikation der Korrektursilicone **S4 suhy** oder **S2 suhy**. Das Kneten des Löffelmaterials erfolgt mit der Hand ohne Handschuhe und sollte 30 Sek. nicht überschreiten. Alternativ zu den kneadbaren Silikonen kann der Löffel mit **Precision** direkt aus der Kartusche, bei Verwendung von **Compress putty** oder **Compress heavy** direkt aus dem automatischen Mischgerät (siehe auch ergänzenden Hinweise Punkt 4) erfolgen.

Der Löffel wird in den Mund eingebracht, mit geringem Kraftaufwand in die korrekte Position gerückt und ca. 3 Minuten bis die Silikone absolut fest sind ausgehärtet. Die beiden Silikonmaterialien verbinden sich homogen zu einem Abdruck von absoluter Spannungsfreiheit. Anschließend kann der Abdruck entnommen werden.

### 2. Hinweise zur Desinfizierung

Birico Silikone können mit den im Dentalbereich allgemein verwendeten Desinfektionsmitteln desinfiziert werden (z. B. 2 % Glutaraldehydlösung).

### 3. Hinweise zur Anwendung des Doppelmischtechnik

**S1** oder **S1 soft** werden in der erforderlichen Menge (siehe große Abbildung der A- und B-Komponente) bis zur Bildung einer homogenen Farbe verknetet, in einen Konfektionslöffel gefüllt und zur Vorformierung in den Mund des Patienten eingebracht. Bei Verwendung von **Compress putty** oder **Compress heavy** wird der Abformlöffel direkt aus dem automatischen Dosier- u. Mischgerät gefüllt. Nach max. 3 Min. kann der Abdruck entnommen werden.

### 4. Verwendung automatischer Dosier- und Mischgeräte

Die Produkte **Compress putty**, **heavy** und **mono** erfordern zur Anwendung ein handelsübliches Dosier- u. Mischgerät. Die Gebrauchsanweisungen dieser Geräte sind unbedingt zu beachten (BISICO liefert auf Wunsch das allgemein am Markt befindliche Gerät „Sympress“ der Firma Renfert).

Vor dem ersten Gebrauch wird der Verschluss entfernt und die Kartusche in das Mischgerät eingeschraubt. Bevor der Verschluss entfernt wird, die kleine Membran vorsichtig mit Wasser abgewaschen und getrocknet bis zu beiden Öffnungen Material austritt. Dann wird der Mischer aufgeschaltet (bitte korrekte Position beachten) und durch Aufdrücken des begelagten Bajonettringes auf der Kartusche fest. Der Löffel kann nun gefüllt werden.

Das Wechseln des dynamischen Mischers erfolgt erst unmittelbar vor dem Gebrauch des Materials, der gebrauchte Mischer verbleibt stets bis zum nächsten Gebrauch auf der Kartusche. Bei der Verwendung von **BISICO Compress putty** ist von besonderem Vorteil, dass das Material direkt nach der Applikation aus den Fingern beidhändig werden kann, ohne die Hände waschen zu müssen. Das Material kann so nachträglich im Löffel in die korrekte Position gedrückt werden.

### 5. Hinweise zur Korrekturabformung

Zur Vorbereitung der Korrekturabformung werden die kritischen Bereiche des Vorabdrucks ausgeschnitten. Neben kantigen Konturen an den Präparationen handelt es sich insbesondere um die Zervikalränder der nicht präparierten Zähne sowie die Interdentarräume.

Zur Korrektur eignet sich das feinfaserige Silikon **S4** und **S4 suhy**. Eine geringe Menge Silikon wird ausgedrückt, bis zu beiden Öffnungen der Kartusche Material austritt. Dann wird der Mischer auf **Precision** geschaltet und durch eine viertel Rechtsdrehung fest. Das Material kann jetzt appliziert werden. Der Mischer verbleibt bis zum nächsten Gebrauch auf der Kartusche.

Ein Vorliegen allergischer Reaktionen gegen **BISICO**-Abformsilicone sollte auf diese Produkte verzichtet werden.

Bei Vorliegen allergischer Reaktionen gegen **BISICO**-Abformsilicone sollte auf diese Produkte verzichtet werden.

• Bei einem Gipsmodell (empfohlene Klasse der Klasse 3 oder 4) von höchster Oberflächengüte zu erhalten, sollte mit dem Ausgießen des Abdrucks etwa 30 Minuten abgewartet werden.

• Einige büttelnde Präparate können zu Irritationen bei der Polymerisation additionsvernetzender Silikone führen!

**9. Hinweise zur Ökologie:**  
**BISICO**-Abformsilicone in vernetzter Form dürfen in kleinen Mengen (z. B. Menge, die für einen Abdruck ausreicht) mit dem Hausmüll entsorgt werden. Unvernetzte Silikone müssen vor der Entsorgung in einem Behälter mit Wasser versetzt. Vollständig entsorgt S1-Kartuschen sind recyclefähig (z. B. als Recyclingmaterial).

**10. Hinweise zur Lagerung:**  
**BISICO**-Abformsilicone sind bis zu 3 Jahren haltbar (siehe Verfallsdatum auf den Packungen) und dürfen bis maximal 25°C gelagert werden.

Durch Anwendung der Doppelmisch-Abformtechnik erhalten Sie, sowohl in individuellen, als auch in Konfektionslöffel-Abformen von höchster Präzision und völlig spannungsfrei in einem Arbeitsgang.

| Physikalische / Technische Daten:                | S1    | S1 soft | S1 suhy   | Precision | Compress putty | Compress heavy | Compress mono | S4          | S4 suhy  | S2 suhy     |
|--|-------|---------|-----------|-----------|----------------|----------------|---------------|-------------|----------|-------------|
| Konsistenz:                                      | putty | putty   | putty     | heavy     | putty          | heavy          | medium        | light       | light    | medium      |
| Farbe (nur B-Komponente):                        | braun | gmb     | blau-grau | orange    | gelb           | gelb           | orange        | blau        | violett  | rot         |
| lineare Schrumpfung (max. %):                    | 0,1   | 0,1     | 0,1       | 0,1       | 0,1            | 0,1            | 0,1           | 0,1         | 0,1      | 0,1         |
| Thixotropie / hydrophil:                         | -/-   | -/-     | -/+       | +/+       | +/+            | +/+            | +/+           | +/+         | +/+      | +/+         |
| Endhäute (a. Shore-A):                           | 72    | 64      | 67        | 64        | 65             | 67             | 60            | 64          | 55       | 55          |
| Mischzeit (Sek. /Tuben / Kartuschen):            | 30    | 30      | 30        | entfällt  | entfällt       | entfällt       | entfällt      | 30/entfällt | entfällt | 30/entfällt |
| Verarbeitbarkeit (ca. Min./Sek. ohne Mischzeit): | 2:00  | 2:00    | 2:00      | 2:00      | 1:30           | 1:45           | 1:45          | 2:00/3:00   | 2:00     | 1:30/2:00   |
| Verweildauer im Mund (ca. Min./Sek.):            | 2:30  | 2:30    | 2:30      | 3:00      | 2:30           | 2:30           | 2:30          | 2:30        | 2:30     | 2:30        |
| ISO 4823, type:                                  | Typ 0 | Typ 0   | Typ 0     | Typ 1     | Typ 0          | Typ 1          | Typ 2         | Typ 3       | Typ 3    | Typ 2       |

| Physikalische / Technische Daten:                | S1    | S1 soft | S1 suhy   | Precision | Compress putty | Compress heavy | Compress mono | S4          | S4 suhy  | S2 suhy     |
|--|-------|---------|-----------|-----------|----------------|----------------|---------------|-------------|----------|-------------|
| Konsistenz:                                      | putty | putty   | putty     | heavy     | putty          | heavy          | medium        | light       | light    | medium      |
| Farbe (B-Komponente):                            | braun | gmb     | blau-grau | orange    | gelb           | gelb           | orange        | blau        | violett  | rot         |
| lineare Schrumpfung (max. %):                    | 0,1   | 0,1     | 0,1       | 0,1       | 0,1            | 0,1            | 0,1           | 0,1         | 0,1      | 0,1         |
| Thixotropie / hydrophil:                         | -/-   | -/-     | -/+       | +/+       | +/+            | +/+            | +/+           | +/+         | +/+      | +/+         |
| Endhäute (a. Shore-A):                           | 72    | 64      | 67        | 64        | 65             | 67             | 60            | 64          | 55       | 55          |
| Mischzeit (Sek. /Tuben / Kartuschen):            | 30    | 30      | 30        | entfällt  | entfällt       | entfällt       | entfällt      | 30/entfällt | entfällt | 30/entfällt |
| Verarbeitbarkeit (ca. Min./Sek. ohne Mischzeit): | 2:00  | 2:00    | 2:00      | 2:00      | 1:30           | 1:45           | 1:45          | 2:00/3:00   | 2:00     | 1:30/2:00   |
| Verweildauer im Mund (ca. Min./Sek.):            | 2:30  | 2:30    | 2:30      | 3:00      | 2:30           | 2:30           | 2:30          | 2:30        | 2:30     | 2:30        |
| ISO 4823, type:                                  | Typ 0 | Typ 0   | Typ 0     | Typ 1     | Typ 0          | Typ 1          | Typ 2         | Typ 3       | Typ 3    | Typ 2       |

| Physikalische / Technische Daten:                | S1    | S1 soft | S1 suhy   | Precision | Compress putty | Compress heavy | Compress mono | S4          | S4 suhy  | S2 suhy     |
|--|-------|---------|-----------|-----------|----------------|----------------|---------------|-------------|----------|-------------|
| Konsistenz:                                      | putty | putty   | putty     | heavy     | putty          | heavy          | medium        | light       | light    | medium      |
| Farbe (B-Komponente):                            | braun | gmb     | blau-grau | orange    | gelb           | gelb           | orange        | blau        | violett  | rot         |
| lineare Schrumpfung (max. %):                    | 0,1   | 0,1     | 0,1       | 0,1       | 0,1            | 0,1            | 0,1           | 0,1         | 0,1      | 0,1         |
| Thixotropie / hydrophil:                         | -/-   | -/-     | -/+       | +/+       | +/+            | +/+            | +/+           | +/+         | +/+      | +/+         |
| Endhäute (a. Shore-A):                           | 72    | 64      | 67        | 64        | 65             | 67             | 60            | 64          | 55       | 55          |
| Mischzeit (Sek. /Tuben / Kartuschen):            | 30    | 30      | 30        | entfällt  | entfällt       | entfällt       | entfällt      | 30/entfällt | entfällt | 30/entfällt |
| Verarbeitbarkeit (ca. Min./Sek. ohne Mischzeit): | 2:00  | 2:00    | 2:00      | 2:00      | 1:30           | 1:45           | 1:45          | 2:00/3:00   | 2:00     | 1:30/2:00   |
| Verweildauer im Mund (ca. Min./Sek.):            | 2:30  | 2:30    | 2:30      | 3:00      | 2:30           | 2:30           | 2:30          | 2:30        | 2:30     | 2:30        |
| ISO 4823, type:                                  | Typ 0 | Typ 0   | Typ 0     | Typ 1     | Typ 0          | Typ 1          | Typ 2         | Typ 3       | Typ 3    | Typ 2       |

| Physikalische / Technische Daten:                | S1    | S1 soft | S1 suhy   | Precision | Compress putty | Compress heavy | Compress mono | S4          | S4 suhy  | S2 suhy     |
|--|-------|---------|-----------|-----------|----------------|----------------|---------------|-------------|----------|-------------|
| Konsistenz:                                      | putty | putty   | putty     | heavy     | putty          | heavy          | medium        | light       | light    | medium      |
| Farbe (B-Komponente):                            | braun | gmb     | blau-grau | orange    | gelb           | gelb           | orange        | blau        | violett  | rot         |
| lineare Schrumpfung (max. %):                    | 0,1   | 0,1     | 0,1       | 0,1       | 0,1            | 0,1            | 0,1           | 0,1         | 0,1      | 0,1         |
| Thixotropie / hydrophil:                         | -/-   | -/-     | -/+       | +/+       | +/+            | +/+            | +/+           | +/+         | +/+      | +/+         |
| Endhäute (a. Shore-A):                           | 72    | 64      | 67        | 64        | 65             | 67             | 60            | 64          | 55       | 55          |
| Mischzeit (Sek. /Tuben / Kartuschen):            | 30    | 30      | 30        | entfällt  | entfällt       | entfällt       | entfällt      | 30/entfällt | entfällt | 30/entfällt |
| Verarbeitbarkeit (ca. Min./Sek. ohne Mischzeit): | 2:00  | 2:00    | 2:00      | 2:00      | 1:30           | 1:45           | 1:45          | 2:00/3:00   | 2:00     | 1:30/2:00   |
| Verweildauer im Mund (ca. Min./Sek.):            | 2:30  | 2:30    | 2:30      | 3:00      | 2:30           | 2:30           | 2:30          | 2:30        | 2:30     | 2:30        |
| ISO 4823, type:                                  | Typ 0 | Typ 0   | Typ 0     | Typ 1     | Typ 0          | Typ 1          | Typ 2         | Typ 3       | Typ 3    | Typ 2       |

| Physikalische / Technische Daten:                | S1    | S1 soft | S1 suhy   | Precision | Compress putty | Compress heavy | Compress mono | S4          | S4 suhy  | S2 suhy     |
|--|-------|---------|-----------|-----------|----------------|----------------|---------------|-------------|----------|-------------|
| Konsistenz:                                      | putty | putty   | putty     | heavy     | putty          | heavy          | medium        | light       | light    | medium      |
| Farbe (B-Komponente):                            | braun | gmb     | blau-grau | orange    | gelb           | gelb           | orange        | blau        | violett  | rot         |
| lineare Schrumpfung (max. %):                    | 0,1   | 0,1     | 0,1       | 0,1       | 0,1            | 0,1            | 0,1           | 0,1         | 0,1      | 0,1         |
| Thixotropie / hydrophil:                         | -/-   | -/-     | -/+       | +/+       | +/+            | +/+            | +/+           | +/+         | +/+      | +/+         |
| Endhäute (a. Shore-A):                           | 72    | 64      | 67        | 64        | 65             | 67             | 60            | 64          | 55       | 55          |
| Mischzeit (Sek. /Tuben / Kartuschen):            | 30    | 30      | 30        | entfällt  | entfällt       | entfällt       | entfällt      | 30/entfällt | entfällt | 30/entfällt |
| Verarbeitbarkeit (ca. Min./Sek. ohne Mischzeit): | 2:00  | 2:00    | 2:00      | 2:00      | 1:30           | 1:45           | 1:45          | 2:00/3:00   | 2:00     | 1:30/2:00   |
| Verweildauer im Mund (ca. Min./Sek.):            | 2:30  | 2:30    | 2:30      | 3:00      | 2:30           | 2:30           | 2:30          | 2:30        | 2:30     | 2:30        |
| ISO 4823, type:                                  | Typ 0 | Typ 0   | Typ 0     | Typ 1     | Typ 0          | Typ 1          | Typ 2         | Typ 3       | Typ 3    | Typ 2       |

| Physikalische / Technische Daten:                | S1    | S1 soft | S1 suhy   | Precision | Compress putty | Compress heavy | Compress mono | S4          | S4 suhy  | S2 suhy     |
|--|-------|---------|-----------|-----------|----------------|----------------|---------------|-------------|----------|-------------|
| Konsistenz:                                      | putty | putty   | putty     | heavy     | putty          | heavy          | medium        | light       | light    | medium      |
| Farbe (B-Komponente):                            | braun | gmb     | blau-grau | orange    | gelb           | gelb           | orange        | blau        | violett  | rot         |
| lineare Schrumpfung (max. %):                    | 0,1   | 0,1     | 0,1       | 0,1       | 0,1            | 0,1            | 0,1           | 0,1         | 0,1      | 0,1         |
| Thixotropie / hydrophil:                         | -/-   | -/-     | -/+       | +/+       | +/+            | +/+            | +/+           | +/+         | +/+      | +/+         |
| Endhäute (a. Shore-A):                           | 72    | 64      | 67        | 64        | 65             | 67             | 60            | 64          | 55       | 55          |
| Mischzeit (Sek. /Tuben / Kartuschen):            | 30    | 30      | 30        | entfällt  | entfällt       | entfällt       | entfällt      | 30/entfällt | entfällt | 30/entfällt |
| Verarbeitbarkeit (ca. Min./Sek. ohne Mischzeit): | 2:00  | 2:00    | 2:00      | 2:00      | 1:30           | 1:45           | 1:45          | 2:00/3:00   | 2:00     | 1:30/2:00   |
| Verweildauer im Mund (ca. Min./Sek.):            | 2:30  | 2:30    | 2:30      | 3:00      | 2:30           | 2:30           | 2:30          | 2:30        | 2:30     | 2:30        |
| ISO 4823, type:                                  | Typ 0 | Typ 0   | Typ 0     | Typ 1     | Typ 0          | Typ 1          | Typ 2         | Typ 3       | Typ 3    | Typ 2       |

| Physikalische / Technische Daten:                | S1    | S1 soft | S1 suhy   | Precision | Compress putty | Compress heavy | Compress mono | S4          | S4 suhy  | S2 suhy     |
|--|-------|---------|-----------|-----------|----------------|----------------|---------------|-------------|----------|-------------|
| Konsistenz:                                      | putty | putty   | putty     | heavy     | putty          | heavy          | medium        | light       | light    | medium      |
| Farbe (B-Komponente):                            | braun | gmb     | blau-grau | orange    | gelb           | gelb           | orange        | blau        | violett  | rot         |
| lineare Schrumpfung (max. %):                    | 0,1   | 0,1     | 0,1       | 0,1       | 0,1            | 0,1            | 0,1           | 0,1         | 0,1      | 0,1         |
| Thixotropie / hydrophil:                         | -/-   | -/-     | -/+       | +/+       | +/+            | +/+            | +/+           | +/+         | +/+      | +/+         |
| Endhäute (a. Shore-A):                           | 72    | 64      | 67        | 64        | 65             | 67             | 60            | 64          | 55       | 55          |
| Mischzeit (Sek. /Tuben / Kartuschen):            | 30    | 30      | 30        | entfällt  | entfällt       | entfällt       | entfällt      | 30/entfällt | entfällt | 30/entfällt |
| Verarbeitbarkeit (ca. Min./Sek. ohne Mischzeit): | 2:00  | 2:00    | 2:00      | 2:00      | 1:30           | 1:45           | 1:45          | 2:00/3:00   | 2:00     | 1:30/2:00   |
| Verweildauer im Mund (ca. Min./Sek.):            | 2:30  | 2:30    | 2:30      | 3:00      | 2:30           | 2:30           | 2:30          | 2:30        | 2:30     | 2:30        |
| ISO 4823, type:                                  | Typ 0 | Typ 0   | Typ 0     | Typ 1     | Typ 0          | Typ 1          | Typ 2         | Typ 3       | Typ 3    | Typ 2       |

| Physikalische / Technische Daten:                | S1    | S1 soft | S1 suhy   | Precision | Compress putty | Compress heavy | Compress mono | S4          | S4 suhy  | S2 suhy     |
|--|-------|---------|-----------|-----------|----------------|----------------|---------------|-------------|----------|-------------|
| Konsistenz:                                      | putty | putty   | putty     | heavy     | putty          | heavy          | medium        | light       | light    | medium      |
| Farbe (B-Komponente):                            | braun | gmb     | blau-grau | orange    | gelb           | gelb           | orange        | blau        | violett  | rot         |
| lineare Schrumpfung (max. %):                    | 0,1   | 0,1     | 0,1       | 0,1       | 0,1            | 0,1            | 0,1           | 0,1         | 0,1      | 0,1         |
| Thixotropie / hydrophil:                         | -/-   | -/-     | -/+       | +/+       | +/+            | +/+            | +/+           | +/+         | +/+      | +/+         |
| Endhäute (a. Shore-A):                           | 72    | 64      | 67        | 64        | 65             | 67             | 60            | 64          | 55       | 55          |
| Mischzeit (Sek. /Tuben / Kartuschen):            | 30    | 30      | 30        | entfällt  | entfällt       | entfällt       | entfällt      | 30/entfällt | entfällt | 30/entfällt |
| Verarbeitbarkeit (ca. Min./Sek. ohne Mischzeit): | 2:00  | 2:00    | 2:00      | 2:00      | 1:30           | 1:45           | 1:45          | 2:00/3:00   | 2:00     | 1:30/2:00   |
| Verweildauer im Mund (ca. Min./Sek.):            | 2:30  | 2:30    | 2:30      | 3:00      | 2:30           | 2:30           | 2:30          | 2:30        | 2:30     | 2:30        |
| ISO 4823, type:                                  | Typ 0 | Typ 0   | Typ 0     | Typ 1     | Typ 0          | Typ 1          | Typ 2         | Typ 3       | Typ 3    | Typ 2       |

| Physikalische / Technische Daten:                | S1    | S1 soft | S1 suhy   | Precision | Compress putty | Compress heavy | Compress mono | S4          | S4 suhy  | S2 suhy     |
|--|-------|---------|-----------|-----------|----------------|----------------|---------------|-------------|----------|-------------|
| Konsistenz:                                      | putty | putty   | putty     | heavy     | putty          | heavy          | medium        | light       | light    | medium      |
| Farbe (B-Komponente):                            | braun | gmb     | blau-grau | orange    | gelb           | gelb           | orange        | blau        | violett  | rot         |
| lineare Schrumpfung (max. %):                    | 0,1   | 0,1     | 0,1       | 0,1       | 0,1            | 0,1            | 0,1           | 0,1         | 0,1      | 0,1         |
| Thixotropie / hydrophil:                         | -/-   | -/-     | -/+       | +/+       | +/+            | +/+            | +/+           | +/+         | +/+      | +/+         |
| Endhäute (a. Shore-A):                           | 72    | 64      | 67        | 64        | 65             | 67             | 60            | 64          | 55       | 55          |
| Mischzeit (Sek. /Tuben / Kartuschen):            | 30    | 30      | 30        | entfällt  | entfällt       | entfällt       | entfällt      | 30/entfällt | entfällt | 30/entfällt |
| Verarbeitbarkeit (ca. Min./Sek. ohne Mischzeit): | 2:00  | 2:00    | 2:00      | 2:00      | 1:30           | 1:45           | 1:45          | 2:00/3:00   | 2:00     | 1:30/2:00   |
| Verweildauer im Mund (ca. Min./Sek.):            | 2:30  | 2:30    | 2:30      | 3:00      | 2:30           | 2:30           | 2:30          | 2:30        | 2:30     | 2:30        |
| ISO 4823, type:                                  | Typ 0 | Typ 0   | Typ 0     | Typ 1     | Typ 0          | Typ 1          | Typ 2         | Typ 3       | Typ 3    | Typ 2       |

| Physikalische / Technische Daten:                | S1    | S1 soft | S1 suhy   | Precision | Compress putty | Compress heavy | Compress mono | S4          | S4 suhy  | S2 suhy     |
|--|-------|---------|-----------|-----------|----------------|----------------|---------------|-------------|----------|-------------|
| Konsistenz:                                      | putty | putty   | putty     | heavy     | putty          | heavy          | medium        | light       | light    | medium      |
| Farbe (B-Komponente):                            | braun | gmb     | blau-grau | orange    | gelb           | gelb           | orange        | blau        | violett  | rot         |
| lineare Schrumpfung (max. %):                    | 0,1   | 0,1     | 0,1       | 0,1       | 0,1            | 0,1            | 0,1           | 0,1         | 0,1      | 0,1         |
| Thixotropie / hydrophil:                         | -/-   | -/-     | -/+       | +/+       | +/+            | +/+            | +/+           | +/+         | +/+      | +/+         |
| Endhäute (a. Shore-A):                           | 72    | 64      | 67        | 64        | 65             | 67             | 60            | 64          | 55       | 55          |
| Mischzeit (Sek. /Tuben / Kartuschen):            | 30    | 30      | 30        | entfällt  | entfällt       | entfällt       | entfällt      | 30/entfällt | entfällt | 30/entfällt |
| Verarbeitbarkeit (ca. Min./Sek. ohne Mischzeit): | 2:00  | 2:00    | 2:00      | 2:00      | 1:30           | 1:45           | 1:45          | 2:00/3:00   | 2:00     | 1:30/2:00   |
| Verweildauer im Mund (ca. Min./Sek.):            | 2:30  | 2:30    | 2:30      | 3:00      | 2:30           | 2:30           | 2:30          | 2:30        | 2:30     | 2:30        |
| ISO 4823, type:                                  | Typ 0 | Typ 0   | Typ 0     | Typ 1     | Typ 0          | Typ 1          | Typ 2         | Typ 3       | Typ 3    | Typ 2       |

| Physikalische / Technische Daten: | S1    | S1 soft | S1 suhy   | Precision | Compress putty | Compress heavy | Compress mono | S4    | S4 suhy | S2 suhy |
|-----------------------------------|-------|---------|-----------|-----------|----------------|----------------|---------------|-------|---------|---------|
| Konsistenz:                       | putty | putty   | putty     | heavy     | putty          | heavy          | medium        | light | light   | medium  |
| Farbe (B-Komponente):             | braun | gmb     | blau-grau | orange    | gelb           | gelb           | orange        | blau  | violett | rot     |
| lineare Schrumpfung (max. %):     | 0,1   | 0,1     | 0,1       | 0,1       | 0,1            | 0,1            | 0,1           | 0,1   | 0,1     | 0,1     |
| Thixotropie / hydrophil:          | -/-   | -/-     | -/+       | +/+       | +/+            | +/+            | +/+           | +/+   | +/+     | +/+     |
| Endhäute (a. Shore-A):            | 72    | 64      | 67        | 64        | 65             |                |               |       |         |         |

Instruções de utilização **PT**

## Impresión con siliconas *birico* de polimerización por adición

### 1. Indicações gerais:

Oferese-os-lhe um espetro alargado de materiais de impressão adequados a todas as áreas da técnica de impressão dental. Nos parágrafos que se seguem encontra as possibilidades de combinação dos diferentes materiais para a técnica de dupla impressão e a técnica de dupla mistura, assim como as indicações de aplicação e os dados técnicos. Todos os silicões amassáveis são dosados numa relação 1:1. Para evitar falhas durante o endurecimento dos silicões A amassáveis, recomendamos que não use luvas de látex durante o seu processamento. Se o material estiver espalhado em luvas, sempre toque a luva, não a tampa e a colher doseadora. Caso contrário, haverá contaminação do material na lata. (Dê atenção ao código de cor!) Todas as siliconas Birico de curar por adição cumprem los requisitos de la norma DIN EN ISO 4223:2021.

### 2. Definição:

Os silicões de impressão Birico podem ser desinfectados, utilizando as soluções de desinfecção de uso corrente em medicina dentária (por exemplo, solução de glutaraldeído a 2%).

### 3. Indicações de aplicação da técnica de dupla impressão:

**S1** ou **S1 suhy** são amassados na quantidade necessária (a mesma percentagem dos componentes A e B) até a formação de uma cor homogênea, aplicados numa moldeira pré-fabricada e na boca do paciente para uma impressão preliminar. Se utilizar **Compress putty** ou **Birico Compress heavy** a moldeira de impressão é enchida diretamente a partir do dispositivo de dosamento e mistura.

**4. Utilização de dispositivos de dosamento e mistura automáticos:** Para a utilização dos produtos **Compress putty** - **heavy** e **mono** é necessário um dispositivo de dosamento e mistura correto. As instruções de utilização destes dispositivos têm de ser respeitadas (a BISCO fornece, por encomenda, o dispositivo "Sympress" da empresa Renfert, amplamente disponível no mercado).

Antes da primeira utilização, remova a tampa e insira o cartucho no dispositivo de mistura. Antes de colocar a ponta de mistura dinâmica, espere uma pequena quantidade de material, até que este saia de ambas as aberturas. A ponta de mistura é então colocada (tenha atenção à posição correta) e fixada ao cartucho, rodando o anel de baineta incluído. Pode agora encher a moldeira. A substituição da ponta de mistura dinâmica é feita apenas imediatamente antes da utilização do material. A ponta de mistura usada deve ser manida no cartucho até à próxima utilização. Na utilização de **Compress putty** é particularmente vantajoso poder tocar o material com os dedos, sem que este se cote, imediatamente após a sua aplicação a partir do dispositivo de mistura. O material pode assim ser premido na moldeira, a posterior, até à sua posição correta.

### 5. Indicações relacionadas à impressão de corração:

Para preparar a impressão de corração, as áreas críticas da impressão preliminar têm de ser cortadas. Para além dos contornos angulosos nas preparações, trata-se aqui em particular das preparações cervicais dos dentes nos preparados, bem como dos espaços interdentais.

São adequados para a corração os silicões de baixa viscosidade **S 4 e o S 4 suhy**. Se forem utilizados os silicões de corração em cartuchos, o processo de mistura não se aplica, uma vez que o material já é sai do cartucho misturado, e pode ser aplicado diretamente, com a ajuda de uma ponta intraoral (I.O.T.). Para preparar o novo cartucho, coloque o resina no dispensador e remova e dete fora o fecho (não volte a colocá-lo). Embra uma pequena quantidade de silicone, até que o material do cartucho saia de ambas as aberturas. Depois coloque a ponta de mistura no cartucho e fixe-a com um quarto de volta para o lado direito. O material pode agora ser aplicado. A ponta de mistura permanece colocada no cartucho até à próxima utilização.

Para a utilização do material de corração em tubos, o silicone é misturado na quantidade necessária (a mesma percentagem dos componentes A e B) num bloco até a formação de uma cor homogênea (máx. 30 s), enchido numa seringa de aplicação e aplicado nos dentes preparados. O resto do material permanece em seguida a impressão preliminar e inserida na boca do paciente e colocada na posição correta, aplicando uma pressão curta (aprox. 10 s), sem vigorosa. A impressão pode ser removida após 3 minutos.

**6. Indicações de aplicação da técnica de dupla mistura:** A aplicação a técnica de dupla mistura e impressão, além numa única operação, tanto em moldes pré-fabricadas, como em moldes personalizados, impressões de elevada precisão e livres de tensão.

Enquanto o material da moldeira **S1 soft** ou **S1 suhy** é misturado e enchido na moldeira, é feita simultaneamente a aplicação do silicone de corração **S4** ou **S2 suhy** o silicone para a moldeira é amassado com as mãos, sem luvas, e não deve ultrapassar os

| Dados técnicos / físicos:                                     | S 1            | S 1 soft      | S 1 suhy         | Precision     | Compress putty    | Compress heavy | Compress mono    | S 4        | S 4 suhy      | S 2 suhy        |
|---|----------------|---------------|------------------|---------------|-------------------|----------------|------------------|------------|---------------|-----------------|
| Consistência:   | putty castanho | putty amarelo | azul acinzentado | heavy laranja | putty verde-claro | heavy amarelo  | medium bege/azul | light azul | light violeta | medium vermelho |
| Cor (apenas componente B):                                    | 0,1            | 0,1           | 0,1              | 0,1           | 0,1               | 0,1            | 0,1              | 0,1        | 0,1           | 0,1             |
| Retração linear (máx. %):                                     | /              | /             | /                | /             | /                 | /              | /                | /          | /             | /               |
| Toxicológico / hidrófilo:                                     | /              | /             | /                | /             | /                 | /              | /                | /          | /             | /               |
| Rigidez final (aprox. shore A):                               | 72             | 65            | 65               | 64            | 65                | 65             | 60               | 50         | 45            | 55              |
| Tempo de mistura (s, tubo cartucho):                          | 30             | 30            | 30               | sem           | sem               | sem            | 30/sem           | sem        | 30/sem        | sem             |
| Tempo de processamento (aprox. mins desde início da mistura): | 2:00           | 2:00          | 2:00             | 2:00          | 1:30              | 1:45           | 2:00/2:30        | 2:00       | 1:30/2:00     | 2:00            |
| Tempo de permanência na boca (máx. aprox. min:s):             | >2:30          | >2:30         | >2:30            | 3:00          | >2:30             | >2:30          | 3:00             | >2:30      | >2:30         | >2:30           |
| ISO 4223, Tipo:   | Tipo 0         | Tipo 0        | Tipo 0           | Tipo 1        | Tipo 0            | Tipo 1         | Tipo 3           | Tipo 3     | Tipo 3        | Tipo 2          |

|  |                                 |                              |   |                                 |  |  |  |  |  |  |
|--|---------------------------------|------------------------------|---|---------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| <b>Silicone amassável / material da moldeira:</b>  |                                 |                              |   |                                 |  |  |  |  |  |  |
| <b>BISCO S 1</b>   | <b>amassável/putty</b>          | <b>Silicões de corração:</b> | <b>BISCO S 4</b>  | <b>baixa viscosidade/light</b>  |  |  |  |  |  |  |
| Embalagem com 600 ml em latas (2 x 300 ml), 2 colheres doseadoras  | Ref.*: 01120                    |                              | Embalagem com 150 ml em tubos (2 x 75 ml), 2 chaves de tubo (incluindo 16 smeciteléies)           | Ref.*: 01260                    |  |  |  |  |  |  |
| <b>BISCO S 1 soft</b>  | <b>amassável/soft putty</b>     |                              | Embalagem com 3 x 50 ml em cartuchos (incl. 18 pontas de mistura e 10 IOT)                        | Ref.*: 71700                    |  |  |  |  |  |  |
| Embalagem com 600 ml em latas (2 x 300 ml), 2 colheres doseadoras  | Ref.*: 01060                    |                              | Embalagem com 6 x 50 ml em cartuchos (incl. 30 pontas de mistura)                                 | Ref.*: 71710                    |  |  |  |  |  |  |
| <b>BISCO S 1 suhy</b>  | <b>amassável/putty</b>          |                              | <b>BISCO S 4 suhy</b>   | <b>baixa viscosidade/light</b>  |  |  |  |  |  |  |
| Embalagem com 600 ml em latas (2 x 300 ml), 2 colheres doseadoras  | Ref.*: 01090                    |                              | Embalagem com 3 x 50 ml em cartuchos (incl. 18 pontas de mistura e 10 IOT)                        | Ref.*: 71430                    |  |  |  |  |  |  |
| <b>BISCO Precision</b>   | <b>alta viscosidade/heavy</b>   |                              | Embalagem com 6 x 50 ml em cartuchos (incl. 30 pontas de mistura)                                 | Ref.*: 71440                    |  |  |  |  |  |  |
| Embalagem com 4 x 75 ml em maxicartuchos (incl. 16 pontas de mistura verde)                                  | Ref.*: 71370                    |                              | Embalagem com 10 x 50 ml em cartucho (incl. 50 pontas de mistura)                                 | Ref.*: 71435                    |  |  |  |  |  |  |
| <b>Silicone para dispositivos de mistura automáticos:</b>  |                                 |                              |   |                                 |  |  |  |  |  |  |
| <b>BISCO Compress putty – Maxicartuchos</b>  | <b>amassável/putty</b>          |                              | <b>BISCO S 2 suhy</b>   | <b>média viscosidade/medium</b> |  |  |  |  |  |  |
| Embalagem com 1 cartucho totalmente em plástico com 380 ml, 10 pontas de mistura dinâmica, 1 anel de baineta | Ref.*: 05230                    |                              | Embalagem com 143 ml em tubos (2 x 71,5 ml), 2 chaves de tubo (incluindo 16 smeciteléies, 10 IOT) | Ref.*: 71730                    |  |  |  |  |  |  |
| <b>BISCO Compress heavy – Maxicartuchos</b>  | <b>alta viscosidade heavy</b>   |                              | Embalagem com 3 x 50 ml em cartuchos (incl. 18 pontas de mistura e 10 IOT)                        | Ref.*: 71730                    |  |  |  |  |  |  |
| Embalagem com 1 cartucho totalmente em plástico com 380 ml, 10 pontas de mistura dinâmica, 1 anel de baineta | Ref.*: 05210                    |                              | Embalagem com 6 x 50 ml em cartuchos (incl. 30 pontas de mistura)                                 | Ref.*: 71210                    |  |  |  |  |  |  |
| <b>BISCO Compress mono – Maxicartuchos</b>   | <b>média viscosidade/medium</b> |                              |   |                                 |  |  |  |  |  |  |
| Embalagem com 1 cartucho totalmente em plástico com 380 ml, 10 pontas de mistura dinâmica, 1 anel de baineta | Ref.*: 05220                    |                              |   |                                 |  |  |  |  |  |  |

O termo "suhy" que faz parte do nome de alguns silicões BISCO significa: *superhidrófilo*

Ref. 65600-15-2022

**birico** • Bielefelder Dentalsilicone GmbH & Co. KG • Johanneswerkstraße 3 • D-33611 Bielefeld  
Tel.: +49 521 8016800 • Fax: +49 521 8016801 • Email: [info@birico.de](mailto:info@birico.de)

our distributor in Portugal:  
DUENTIS - R. Engenheiro Jorge Anílnho, Lote 7,  
1.º andar, Escritório A- Apartado 4020 • PT-3030482 Coimbra • Tel.: 031- 239403291 • e-mail: [duentis@gmail.com](mailto:duentis@gmail.com)

Инструкция по применению **RU**

## Использование поливинилсилоксановых материалов *birico*

### Общие указания

Компания **BISCO** предлагает отлитские материалы для всех видов оттисковых техник. Ниче Вы найдете описания всех этих техник и материалов для безупречной работы. При этом речь идет лишь о наших рекомендациях, позволяющих ожидать наилучшего результата.

Не смешивайте силиконы в латексных перчатках!

Всегда используйте для базовых материалов только один и те же ложки (для силиконов – в лотку и ввесите ее в полость рта пациента. Через 3 минуты оттиск можно вынимать.

Усадка материалов BISCO не превышает 0,1%.

### Техника двойного оттиска

Возьмите два одинаковых порции **BISCO S1** в необходимом количестве и смешайте руками до получения однородного цвета, после чего поместите материал в лоток и внесите ее в полость рта пациента. Через 3 минуты оттиск можно вынимать.

**BISCO S1 soft**, **BISCO S1 suhy**, **BISCO Compress heavy** не стоит использовать в этой технике из-за не достаточной жесткости твердости.

Перед изготовлением корригирующего оттиска следует вырезать слепок, удалив мускульные проемы и податрени, а также, те места, где Вы хотите получить максимальную точность.

В качестве корригирующего материала Вы можете использовать: **BISCO S4** или **BISCO S4 suhy**.

При использовании материала в тубах, смешайте два компонента в равных частях при помощи шпателя, после этого распределите по предварительному оттиску. Далее, оттиск помещается в полость рта пациента и достаточно сильно, на 10-15 секунд фиксируется. По прошествии 3 минут оттиск можно вынимать.

Если Вы используете корригирующий материал в картриджах, просто поместите картридж в пистолет, наденьте на него смеситель и выведите материал в оттиск. Для получения более точных результатов можно использовать Интравенальные канюли, которые позволяют наносить материал прямо на область препарации.

Одноименная или сдвиги-техника
Эта техника используется для получения оттисков с имплантами, телескопическими или подвижными конструкциями. Для выполнения этой задачи используйте **BISCO Precision** и **BISCO Compress mono**, которыми наполняется лоток в тисочной лопатке. **Автоматические смесивающие аппараты** для смешивания **BISCO Compress mono** и heavy используют только аппараты PENTAMIX или MIXSTAR.

**Гидрофильные материалы**
**BISCO** использует самые передовые достижения в области гидрофильных материалов. Применение этих материалов позволяет Вам избежать ошибок в оттиске связанных с наличием влаги, а, кроме того, гарантирует отличное качество поверхности оттисков модели. Однако не забывайте о сухие области препарации.

**ВАЖНО!**
Что бы получить модель с высоким качеством поверхности необходимо проводить 3-4 часа.

**Экология**
В затвердевшем состоянии материалы не представляют никакой угрозы для окружающей среды. Не затвердевший материал перед утилизацией должен быть полимеризован.

Срок хранения материалов **BISCO** не менее года от даты поставки.

| Физические данные        | S 1                 | S 1 soft            | S 1 suhy    | Precision      | Compress putty     | Compress heavy | Compress mono   | S 4             | S 4 suhy           | S 2 suhy          |
|--------------------------|---------------------|---------------------|-------------|----------------|--------------------|----------------|-----------------|-----------------|--------------------|-------------------|
| Консистенция             | пластичный песочный | пластичный оловяный | пасто-губой | heavy оравяный | пластичный зеленый | heavy зеленый  | medium бахлякан | текущий голубой | текущий фиолетовый | medium шоколадный |
| Цвет                     | 0,1                 | 0,1                 | 0,1         | 0,1            | 0,1                | 0,1            | 0,1             | 0,1             | 0,1                | 0,1               |
| Усадка                   | - / -               | - / -               | - / +       | - / +          | - / +              | - / +          | - / +           | - / -           | - / +              | - / +             |
| Тиксотроп/гидрофил       | 72                  | 64                  | 67          | 64             | 65                 | 67             | 60              | 50              | 45                 | 55                |
| Тиксотроп/гидрофил       | -                   | -                   | -           | -              | -                  | -              | -               | -               | -                  | -                 |
| Время смешивания, сек    | 30                  | 30                  | 30          | 2:00           | 1:30               | 1:45           | 2:00/2:30       | 2:50            | 2:00/2:30          | 2:00              |
| Время обработки, мин     | 2:00                | 2:00                | 2:00        | 2:00           | 1:30               | 1:45           | 2:00/2:30       | 2:50            | 2:00/2:30          | 2:00              |
| Время затвердевания, мин | 3:00                | 3:00                | 3:00        | 3:00           | 3:00               | 3:00           | 3:00            | 3:00            | 3:00               | 3:00              |
| ADA 19, Typ 1 / ISO 4823 | Тип 0               | Тип 0               | Тип 0       | Тип 1          | Тип 0              | Тип 1          | Тип 2           | Тип 3           | Тип 3              | Тип 2             |

Печатные силиконы присоединительной BISCO, упомянутые здесь, по крайней мере, 3 года срока годности, см срок годности на упаковке.

|  |                   |                                    |   |               |  |  |  |  |  |  |
|--|-------------------|------------------------------------|---|---------------|--|--|--|--|--|--|
| <b>Базовые материалы</b>                                   |                   |                                    |   |               |  |  |  |  |  |  |
| <b>BISCO S 1</b>   | <b>putty</b>      | <b>Корригирующие материалы</b>     | <b>BISCO S 4</b>  | <b>light</b>  |  |  |  |  |  |  |
| упаковка 600 мл в банках                                   | Артикул: 01120    | упаковка 150 мл в тубах            | упаковка 143 мл в тубах (включая 18 смесителей, 10 IOK) | Art-Nr: 01250 |  |  |  |  |  |  |
| <b>BISCO S 1 soft</b>                                      | <b>soft putty</b> | упаковка с 3 картриджами по 50 мл. |   | Art-Nr: 71700 |  |  |  |  |  |  |
| упаковка 600 мл в банках                                   | Артикул: 01060    |                                    |   |               |  |  |  |  |  |  |
| <b>BISCO S 1 suhy</b>                                      | <b>putty</b>      |                                    |   |               |  |  |  |  |  |  |
| упаковка 600 мл в банках                                   | Артикул: 01090    |                                    |   |               |  |  |  |  |  |  |
| <b>BISCO Precision</b>                                     | <b>heavy</b>      |                                    |   |               |  |  |  |  |  |  |
| упаковка с 4 картриджами по 75 мл. (включая 16 смесителей) | Артикул: 71370    |                                    |   |               |  |  |  |  |  |  |
| <b>BISCO S 4</b>   | <b>light</b>      |                                    |   |               |  |  |  |  |  |  |
| упаковка с 4 картриджами по 75 мл. (включая 16 смесителей) | Артикул: 71430    |                                    |   |               |  |  |  |  |  |  |
| <b>СИЛИКОНЫ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКИХ СМЕСИТЕЛЕЙ:</b>             | <b>putty</b>      |                                    |   |               |  |  |  |  |  |  |
| <b>BISCO Compress putty – Maxi-Kartusche</b>               | Артикул: 05230    |                                    |   |               |  |  |  |  |  |  |
| 1 картридж 380 мл. + 10 смесителей                         |                   |                                    |   |               |  |  |  |  |  |  |
| <b>BISCO Compress heavy – Maxi-Kartusche</b>               | <b>heavy</b>      |                                    |   |               |  |  |  |  |  |  |
| 1 картридж 380 мл. + 10 смесителей                         | Артикул: 05210    |                                    |   |               |  |  |  |  |  |  |
| <b>BISCO Compress mono – Maxi-Kartusche</b>                | <b>medium</b>     |                                    |   |               |  |  |  |  |  |  |
| 1 картридж 380 мл. + 10 смесителей                         | Артикул: 05220    |                                    |   |               |  |  |  |  |  |  |

Інструкція із застосування **UA**

## Використання полівінілсілоксанових матеріалів

### Загальні вказівки

Компанія **BISCO** пропонує відлиті матеріали для всіх видів відбиткових техник. Ниче Ви знайдете описи всіх цих техник і матеріалів для бездоганної роботи. При цьому мова йде лише про наших рекомендаціях, що дозволяють очікувати найкращого результату.

Не змішуйте силикони в латексних рукавичках!
Завжди використовуйте для базових матеріалів тільки одні і ті ж ложки (для кожного компонента сісок).

Усадка матеріалів BISCO не перевищує 0,1%.

### Монофазна техніка

Ета техніка використовується для отримання оттисків з імплантів, телескопическими или подвижними конструкціями. Для виконання этой задачи используйте **BISCO Precision** и **BISCO Compress mono**, которыми наполняется лоток в тисочной лопатке. **Автоматические смесивающие аппараты** для смешивания **BISCO Compress mono** и heavy используют только аппараты PENTAMIX или MIXSTAR.

**Гидрофильные материалы**
**BISCO** использует самые передовые достижения в области гидрофильных материалов. Применение этих материалов позволяет Вам избежать ошибок в оттиске связанных с наличием влаги, а, кроме того, гарантирует отличное качество поверхности оттисков модели. Однако не забывайте о сухие области препарации.

**ВАЖНО!**
Что бы получить модель с высоким качеством поверхности необходимо проводить 3-4 часа.

**Экология**
В затвердевшем состоянии материалы не представляют никакой угрозы для окружающей среды. Не затвердевший материал перед утилизацией должен быть полимеризован.

Срок хранения материалов **BISCO** не менее года от даты поставки.

Інструкція із застосування **UA**

## Використання полівінілсілоксанових матеріалів

### Загальні вказівки

Компанія **BISCO** пропонує відлиті матеріали для всіх видів відбиткових техник. Ниче Ви знайдете описи всіх цих техник і матеріалів для бездоганної роботи. При цьому мова йде лише про наших рекомендаціях, що дозволяють очікувати найкращого результату.

Не змішуйте силикони в латексних рукавичках!
Завжди використовуйте для базових матеріалів тільки одні і ті ж ложки (для кожного компонента сісок).

### Монофазна техніка

Ета техніка використовується для отримання оттисків з імплантів, телескопическими или подвижными конструкціями. Для виконання этой задачи используйте **BISCO Precision** и **BISCO Compress mono**, которыми наполняется лоток в тисочной лопатке. **Автоматические смесивающие аппараты** для смешивания **BISCO Compress mono** и heavy используют только аппараты PENTAMIX или MIXSTAR.

**Гидрофильные материалы**
**BISCO** использует самые передовые достижения в области гидрофильных материалов. Применение этих материалов позволяет Вам избежать ошибок в оттиске связанных с наличием влаги, а, кроме того, гарантирует отличное качество поверхности оттисков модели. Однако не забывайте о сухие области препарации.

**ВАЖНО!**
Что бы получить модель с высоким качеством поверхности необходимо проводить 3-4 часа.

**Экология**
В затвердевшем состоянии материалы не представляют никакой угрозы для окружающей среды. Не затвердевший материал перед утилизацией должен быть полимеризован.

Срок хранения материалов **BISCO** не менее года от даты поставки.

Інструкція із застосування **UA**

## Використання полівінілсілоксанових матеріалів

### Загальні вказівки

Компанія **BISCO** пропонує відлиті матеріали для всіх видів відбиткових техник. Ниче Ви знайдете описи всіх цих техник і матеріалів для бездоганної роботи. При цьому мова йде лише про наших рекомендаціях, що дозволяють очікувати найкращого результату.

Не змішуйте силикони в латексних рукавичках!
Завжди використовуйте для базових матеріалів тільки одні і ті ж ложки (для кожного компонента сісок).

### Монофазна техніка

Ета техніка використовується для отримання оттисків з імплантів, телескопическими или подвижными конструкціями. Для виконання этой задачи используйте **BISCO Precision** и **BISCO Compress mono**, которыми наполняется лоток в тисочной лопатке. **Автоматические смесивающие аппараты** для смешивания **BISCO Compress mono** и heavy используют только аппараты PENTAMIX или MIXSTAR.

**Гидрофильные материалы**
**BISCO** использует самые передовые достижения в области гидрофильных материалов. Применение этих материалов позволяет Вам избежать ошибок в оттиске связанных с наличием влаги, а, кроме того, гарантирует отличное качество поверхности оттисков модели. Однако не забывайте о сухие области препарации.

**ВАЖНО!**
Что бы получить модель с высоким качеством поверхности необходимо проводить 3-4 часа.

**Экология**
В затвердевшем состоянии материалы не представляют никакой угрозы для окружающей среды. Не затвердевший материал перед утилизацией должен быть полимеризован.

Срок хранения материалов **BISCO** не менее года от даты поставки.

Інструкція із застосування **UA**

## Використання полівінілсілоксанових матеріалів

### Загальні вказівки

Компанія **BISCO** пропонує відлиті матеріали для всіх видів відбиткових техник. Ниче Ви знайдете описи всіх цих техник і матеріалів для бездоганної роботи. При цьому мова йде лише про наших рекомендаціях, що дозволяють очікувати найкращого результату.

Не змішуйте силикони в латексних рукавичках!
Завжди використовуйте для базових матеріалів тільки одні і ті ж ложки (для кожного компонента сісок).

### Монофазна техніка

Ета техніка використовується для отримання оттисків з імплантів, телескопическими или подвижными конструкціями. Для виконання этой задачи используйте **BISCO Precision** и **BISCO Compress mono**, которыми наполняется лоток в тисочной лопатке. **Автоматические смесивающие аппараты** для смешивания **BISCO Compress mono** и heavy используют только аппараты PENTAMIX или MIXSTAR.

**Гидрофильные материалы**
**BISCO** использует самые передовые достижения в области гидрофильных материалов. Применение этих материалов позволяет Вам избежать ошибок в оттиске связанных с наличием влаги, а, кроме того, гарантирует отличное качество поверхности оттисков модели. Однако не забывайте о сухие области препарации.

**ВАЖНО!**
Что бы получить модель с высоким качеством поверхности необходимо проводить 3-4 часа.

**Экология**
В затвердевшем состоянии материалы не представляют никакой угрозы для окружающей среды. Не затвердевший материал перед утилизацией должен быть полимеризован.

Срок