



KANIEDENTA

Ihr Partner für Qualität



Kaniedenta • Dentalmedizinische Erzeugnisse GmbH & Co. KG
Zum Haberland 36 • D-32051 Herford
Postfach 2022 • D-32010 Herford

Tel. 05221-34550 • Fax 05221-345511
E-Mail: info@kaniedenta.de
Internet: www.kaniedenta.de

CE - Gebrauchsinformation: Dynamic® Soft Comfort VPS-Präzisionsabformmaterial mit exzellenter initialer Hydrophilie

Allgemeines:

Dynamic® Soft Comfort ist ein monophasiges VPS-Präzisionsabformmaterial, das aufgrund seiner speziellen rheologischen Matrix ein ausgezeichnetes Spaltfließvermögen sowie eine exzellente initiale Benetzungsfähigkeit besitzt. Die besonderen Fließigenschaften von **Dynamic® Soft Comfort** garantieren eine äußerst präzise Reproduktion feinsten Detailstrukturen und somit einen noch passgenaueren Zahnersatz.

Durch die Lieferung in der direkt befüllten, gebrauchsfertigen Kartusche ist **Dynamic® Soft Comfort** sofort einsetzbar und äußerst bequem anzuwenden. Die direkt befüllte Kartusche wird einfach in dem entsprechenden Mischgerät platziert und ist gleich betriebsbereit. Das Bestücken eines Kartuschenkörpers (z.B. mit Schlauchfolienbeuteln) entfällt vollständig.

Die patientenfreundliche, weiche Konsistenz und das hervorragende Rückstellvermögen von **Dynamic® Soft Comfort** ermöglichen eine leichte Entfernung der Abformung aus dem Mund und vom Labormodell. Auch bei längerer Lagerung der Präzisionsabformung treten keine Dimensionsveränderungen durch Schrumpfung oder Quellung auf. Der frische Spearmint-Geschmack des Vinylpolysiloxans beugt Würgereizen vor und erlaubt Behandler und Patient eine stressfreie Abformung.

Indikation:

Dynamic® Soft Comfort kann verwendet werden für:

- ◆ monophasige Präzisionsabformungen zur Herstellung von Kronen, Brücken, Inlays und Onlays.
- ◆ Funktions- und Unterfütterungsabformungen.
- ◆ Implantat- und Transferabformungen.

Abformlöffel und Adhäsiv:

Perforierte oder nicht perforierte Metall- oder Kunststofflöffel können mit **Dynamic® Soft Comfort** verwendet werden. Bei der Auswahl des Abformlöffels ist darauf zu achten, dass ausreichend Abstand zwischen Löffelwand und Zahnreihe vorhanden ist. Um die Adhäsion von **Dynamic® Soft Comfort** zu nicht perforierten Abformlöffeln zu verbessern, sollte Adhäsiv (Artikel 1551) als dünner, gleichmäßiger Film aufgetragen werden. Adhäsiv 3 Minuten lang trocknen lassen, bevor der Abformlöffel beschickt wird.

Handhabung der Comfort-Kartusche:

Dynamic® Soft Comfort ist mit allen derzeit auf dem Markt erhältlichen dynamischen Misch- und Dosiergeräten kompatibel. Legen Sie die **Dynamic® Soft Comfort** Kartusche in das jeweilige Gerät ein. Beachten Sie hierzu die Gebrauchsanweisung des Geräteherstellers.

Wechsel der Mischdüse:

Öffnen Sie den grauen Verschlussbügel vorne an der **Dynamic® Soft Comfort** Kartusche, indem Sie diesen von links nach rechts aufklappen (bis zum Anschlagpunkt). Ziehen Sie den Originalverschluss bzw. die alte Mischdüse ab. Setzen Sie eine neue Mischdüse (Artikel 1526) auf und drücken Sie beide Öffnungen an der Rückseite der Mischdüse fest auf die entsprechenden Auslassöffnungen der **Dynamic® Soft Comfort** Kartusche. Arretieren Sie die aufgesetzte Mischdüse durch Schließen des grauen Verschlussbügels von rechts nach links (bis zum Anschlagpunkt).

Hinweis 1: Setzen Sie vor jedem Mischvorgang unbedingt eine neue Mischdüse auf! Die Mischgeräte sind nicht in der Lage, Abformmaterial durch in der Mischdüse ausgehärtetes Material auszupressen.

Hinweis 2: Sorgen Sie dafür, dass die Mischdüse fest auf der **Dynamic® Soft Comfort** Kartusche sitzt! Ansonsten wird das Abformmaterial an der Mischdüse vorbeigedrückt, wodurch Verschmutzungen auftreten können.

Hinweis 3: Verwenden Sie für **Dynamic® Soft Comfort** Kartuschen nur die von Kaniedenta gelieferten, materialsparenden Comfort-Mischdüsen (Artikel 1526)! Auf diese Weise wird ein optimales Mischungsverhältnis gewährleistet.

Abformung:

Den mit **Dynamic® Soft Comfort** befüllten Abformlöffel nicht später als 1½ Minuten nach Beginn des Mischens vorsichtig in den Mund einsetzen und diese Position für mindestens 2½ Minuten beibehalten. Nach der Mundentnahme den Abdruck gründlich säubern und ca. 15 Sekunden unter fließendem Wasser abspülen. Abformung sorgfältig trocknen, um ein blasenfreies Modell zu erhalten.

Desinfektion / Ausgießen:

Die Abformung kann mit geeigneten, DGHM/VAH-gelisteten Desinfektionslösungen (z.B. **Kanipur** Tauch-Schnelldesinfektion) desinfiziert werden. Achten Sie dabei auf eine vollständige Benetzung der Oberflächen sowie die Einhaltung der Einwirkzeit. Anschließend die Abformung erneut 15 Sekunden unter fließendem Wasser abspülen und sorgfältig trocknen.

Den Abdruck bei normaler Raumtemperatur (15 °C bis 25 °C) aufbewahren und frühestens 30 Minuten nach der Entfernung aus dem Mund ausgießen. **Dynamic® Soft Comfort** ist verträglich mit allen handelsüblichen Gipsen. Zum Ausgießen wird die Verwendung eines Spezialhartgipses oder eines Modellmaterials auf Kunststoffbasis empfohlen, um die hohe Präzision der Abformung mit **Dynamic® Soft Comfort** voll auszunutzen. Ausgehärtete Gipsmodelle sind leicht entformbar. Die Abformungen können kupfer- oder silbergalvanisiert werden.

Lagerung / Haltbarkeit:

Dynamic® Soft Comfort bei Raumtemperatur (15 °C bis 25 °C) lagern. **Dynamic® Soft Comfort** Kartuschen niemals senkrecht stellen, sondern immer liegend lagern. Bei sachgemäßer Lagerung beträgt die Haltbarkeit 3 Jahre ab Herstellungsdatum. Das Verfalldatum ist auf den Kartuschen aufgedruckt. **Dynamic® Soft Comfort** nicht nach Ablauf des Verfalldatums verwenden!

Zusammensetzung:

Vinylpolysiloxan (VPS), Siliziumdioxid, Platinkatalysator, Tenside und in geringen Mengen Stabilisatoren und Additive.

Wichtige Hinweise:

Dynamic® Soft Comfort nicht mit Polyether-Abformmaterialien oder kondensationsvernetzenden Silikonen kombinieren. Verwenden Sie kein Polyether-Adhäsiv. Kontakt von **Dynamic® Soft Comfort** mit Latex-Handschuhen vermeiden.

Rückstände vorher verwendeter Lösungen (z.B. Retraktionsflüssigkeiten) vor der Abformung durch gründliches Sprühen und Trocknen sorgfältig entfernen, da ansonsten die Abbindezeit verlängert wird.

Dynamic® Soft Comfort bei Allergien gegen einen der Inhaltsstoffe nicht verwenden! Für Kinder unzugänglich aufbewahren! Nur für den zahnärztlichen Gebrauch!

Materialien und Lieferformen:

Art.-Nr.	Artikel
12580	Dynamic® Soft Comfort Normalpackung 1 Comfort-Kartusche à 380 ml
12581	Dynamic® Soft Comfort Sparpackung 6 Comfort-Kartuschen à 380 ml
1526	Materialsparende Mischdüsen, 50 Stück für Kaniedenta Comfort-Kartuschen
1551	Löffeladhäsiv für Silikone, 20 ml
12500	Kaniedenta PowerMix® Misch- und Dosiergerät für direkt befüllte Kartuschen und Schlauchfolienbeutel

Verarbeitungszeiten:

Erfüllte DIN-Norm	DIN EN ISO 4823:2015, Typ 2
Mischungsverhältnis (Basis/Katalysator)	5:1
Verarbeitungszeit (ab Mischbeginn)	~ 1:30 min.
Abbindezeit (ab Mischbeginn)	~ 3:30 min.
Empfohlene Zeit im Mund	~ 2:30 min.
Shore-A Härte (nach 24 h)	~ 55
Druckverformungsrest	<= 0,5 %

Die angegebenen Zeiten basieren auf einer Raumtemperatur von 23 °C. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere Temperaturen verlängern die angegebenen Arbeitszeiten. Stand 05.03.2018, G12580/03.