Flexitime®

Produktinformation

Flexitime®

Zeitliche Flexibilität gepaart mit höchster Präzision.

Mundgesundheit in besten Händen.

KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP

Flexitime®

Flexibilität, die Sie benötigen, trifft auf Präzision, auf die Sie sich verlassen können.

Machen Sie unsere Erfahrung zu Ihrem Vorteil:

- **Das intelligente Zeitkonzept von Flexitime:**
  Das innovative A-Silikon mit seiner speziellen Formel steuert die Polymerisationskinetik über die Mundtemperatur und härtet erst nach dem Einsetzen in den Mund schnell aus. Die flexible Verarbeitungszeit (von 0:30 bis 1:30 Minuten) in Verbindung mit einer stets kurzen intraoralen Abbindezeit (2:00 Minuten) nimmt Ihnen den Stress bei der Abformung. Ihre Entscheidung für ein Material mit flexibler Verarbeitungszeit gibt Ihnen einen größeren zeitlichen Spielraum, den Sie entsprechend Ihrem Arbeitsablauf nutzen können. Darüber hinaus ermöglicht Ihnen die stets kurze intraorale Abbindezeit (Mundverweildauer) eine bequeme und zeitsparende Arbeitsroutine und bietet Ihren Patientinnen und Patienten gleichzeitig mehr Behandlungskomfort.

Größerer zeitlicher Spielraum während der Vorbereitung bis zur Abbindezeit - Flexitime steuert die Abbindekinetik über die Mundtemperatur. Das bedeutet flexibles, effizientes Arbeiten für Sie und hohen Komfort für Ihre Patientinnen und Patienten.

- **Optimierte Effizienz:**
  Wir bieten eine praktische Lösung für das automatische Mischen. Das Hochgeschwindigkeitsmischen mit unserem Dynamix *speed 2* System ist einfach und spart wertvolle Zeit.

- **Alle Abformtechniken:**
  Sie können Flexitime für alle Abformtechniken verwenden; von der Einzelzahnpräparation über mehrgliedrige prothetische Arbeiten bis hin zur Vollprothese.
  Das A-Silikon ist in 3 verschiedenen Darreichungsformen und 6 verschiedenen Viskositäten erhältlich.

Flexitime®

Das Multitalent unter den A-Silikonen.

Seine Kombinationsmöglichkeiten machen dieses A-Silikon äußerst flexibel:

Die verschiedenen Viskositäten und Darreichungsformen von Flexitime ermöglichen Ihnen die individuelle Gestaltung des Abformungsprozesses; je nach der jeweiligen Abformtechnik und Ihren Behandlungspräferenzen. Das Flexitime Produktportfolio deckt alle Indikationen und Abformtechniken für die täglichen Bedürfnisse Ihrer Praxis ab.

Auch wenn Sie in der Kombination unserer Präzisionsabformmaterialien frei sind, empfehlen wir Ihnen folgende Materialkombinationen:

	Zweizeitig, Zwei-Phasen-Abdruck	Einzeitig, Zwei-Phasen-Abdruck		Einzeitig, Einphasiger Abdruck
Abdrucktechnik	**Korrektur Mischtechnik**	**Doppelmischtechnik**	**Sandwichtechnik**	**Monophasen Technik**
Viskosität des Löffelmaterials	Hochviskos, knetbar	Hochviskos	Hochviskos, knetbar	Mittelviskos
Empfehlung des Produkts	Schritt 1 **Heavy Tray/Putty** Schritt 2 **Light Flow**	**Heavy Tray** + **Medium Flow/ Correct Flow**	**Heavy Tray/Putty** + **Medium Flow/ Correct Flow**	**Monophase**
Verwendungszweck/Indikation	▪ Kronen & Brücken	▪ Transfer- und Implantatabdruck	▪ Kronen ▪ Brücken ▪ Inlays ▪ Onlays	▪ Kronen ▪ Brücken ▪ Inlays ▪ Onlays ▪ Transfer- und Implantatabdruck ▪ Funktionsabformung

Flexitime®

Präzision ist das Ergebnis von Wissenschaft und Erfahrung.

Passgenauigkeit:

- Geringste Dimensionsänderungen (–0,001 %)*.
- Reproduktion von Details der Oberflächenrauheit von bis zu unter 20 µm**.
- Überzeugende hydrophile Eigenschaften – hohe Detailwiedergabe durch hervorragende Fließfähigkeit.

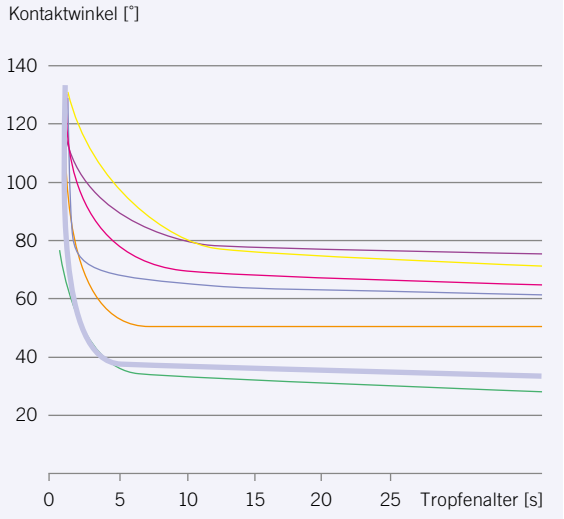
* Quelle: Piwowarczyk A, *et al.*, In-vitro-Studie zur Maßhaltigkeit ausgewählter Materialien für die monophasische elastische Abformung, Int J Prostodont 2002, 15: 168-74.

** Quelle: Kanehira M, *et al.*, Die Reproduktion von Oberflächendetails mit neuen elastomeren zahnärztlichen Abformmaterialien. Quintessenz Int 2007, 38: 479-488.

Ergebnisse einer In-vitro-Studie mit Kontaktwinkelmessungen mit ungehärteten Materialien

Die Kontaktwinkel von Wassertropfen auf Flexitime Light Flow – ein Maß für Hydrophilie – sind auf Polyether-Niveau und zeigen die hervorragende Leistung von Flexitime im nassen Sulkus bzw. im feuchten Milieu.

Kontaktwinkel-Messungen bei nicht abgebundenen Materialien



Flexitime® Light Flow

Panasil® contact plus X-Light | Express™ 2 Light Body Standard | Affinis® light body

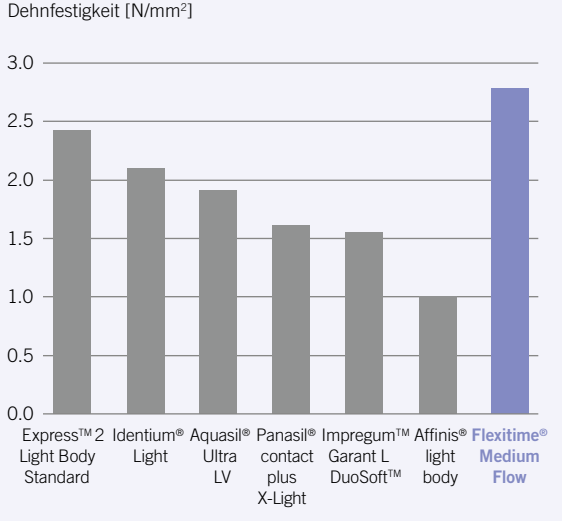
Aquasil® Ultra LV | Impregum™ Garant L DuoSoft™ | Honigum® Light

Quelle: Geis-Gerstorfer J: Hochauflösende Kontaktwinkelmessungen, Universität Tübingen, Deutschland, Mai 2009. Dokumentation vorhanden.

Ergebnisse einer In-vitro-Studie zur Dehnfestigkeit von sieben verschiedenen Abformmaterialien

In dieser Studie zeigt Flexitime Medium Flow die höchste höchste Dehnfestigkeit, die das Einreißen von Graten und die Verformung bei der Mundentnahme verhindert. Dies bedeutet zusätzliche Sicherheit für passgenaue Prothetik.

Dehnfestigkeit von sieben verschiedenen Abformmaterialien



Quelle: Thermoplastic Testing Center, Bayer Material Science AG, Krefeld-Uerdingen, Deutschland, März 2009, Dokumentation vorhanden.

Dynamix®*speed 2*

Präzision auf Knopfdruck.

Zuverlässig in Qualität und Präzision

- Homogen und hohlraumfrei angemischte Abformmaterialien führen zu passgenauen prothetischen Versorgungen.
- Reproduzierbare Materialeigenschaften.
- Gleichbleibende Qualität der Mischung, für eine konstante Passgenauigkeit.

Hohe Effizienz bei hoher Geschwindigkeit

- Schnelles Mischen und präzises Dosieren – auch bei Putty-Viskositäten.
- Einfache und zuverlässige Handhabung.
- Zeit- und Materialersparnis.
- 3 wählbare Fördergeschwindigkeiten.

Was ist neu bei Dynamix®speed 2:

- **Für Ihren Komfort:** Zusätzliche Markierungen auf der Füllstandsanzeige ermöglichen Ihnen eine bessere Einschätzung über die verbleibende Materialmenge in der Kartusche. So lässt sich erkennen, ob die Restmenge noch für eine weitere Abformung (Ober-/Unterkiefer) ausreichend ist. Dies hilft Ihnen dabei, den Abformungsprozess in der Praxis zu verbessern.
- **Verbesserte Materialwirtschaft:** Die neue Füllstands-anzeige erlaubt eine bessere Matrialplanung. Dies hilft überflüssige Materialabfälle zu vermeiden. Effizienter, wirtschaftlicher Materialeinsatz, über den sich auch die Umwelt freut.

Flexitime® Bite

Moderne Bissregistrierung.

Ihr Nutzen durch die hervorragenden Materialeigenschaften

- Flexitime Bite ist extrahart und präzise. Die sehr hohe Endhärte von Shore A ≥ 94 verhindert unerwünschte Verschiebungen (Federn) beim Einstellen der Abdrücke im Artikulator.
- Die ausgeprägte Thixotropie verhindert das Abfließen von der Kaufläche in die Interdentalräume und ermöglicht Ihnen eine einfache Mundentnahme.
- Das Material zeigt eine hervorragende Scannbarkeit für die puderfreie 3D-Datenerfassung von Antagonisten für die CAD/CAM-Technologie.

Flexitime Bite ist vielfältig einsetzbar

- Standardbissregistrierung in der zentrischen Okklusionsposition (Schlussbissstellung).
- Darstellung der Gegenbezahnung.
- Beschichtung von Bissgabeln.
- Schlüsselmaterial für Stützstiftregistrate.
- Herstellung kleiner Modellsegmente.
- Puderfreie optische Datenerfassung von Antagonisten für die CAD/CAM-Technik.

Ihre Vorteile ergeben sich aus den hervorragenden Verarbeitungseigenschaften

- Flexitime Bite ist extrem schnell und zeichnet sich durch eine komfortable Verarbeitungszeit von 30 Sekunden und eine schnelle intraorale Abbindezeit von nur 30 Sekunden für erhöhten Patientenkomfort aus.
- Das abgebundene Material lässt sich leicht trimmen und beschleifen und birgt ein minimiertes Frakturrisiko.
- Die cremig aufgeschlagene Konsistenz sorgt für ein widerstandsarmes Zubeißen.

Flexitime®
Das Produktportfolio.

Dynamix Cartridge Trial Kits

Flexitime Dynamix Putty Trial Kit
1 x 380 ml Dynamix Putty
10 x Dynamix Mixing Tips
1 x Dynamix Fixation Ring
1 x 50 ml Light Flow
1 x 50 ml Medium Flow
12 x Mixing Tips yellow
12 x Intraoral Tips yellow
Art.-Nr.: 66041065

Flexitime Dynamix Heavy Tray Trial Kit
1 x 380 ml Dynamix Heavy Tray
10 x Dynamix Mixing Tips
1 x Dynamix Fixation Ring
1 x 50 ml Light Flow
1 x 50 ml Medium Flow
12 x Mixing Tips yellow
12 x Intraoral Tips yellow
Art.-Nr.: 66041071

Flexitime Dynamix Monophase Trial Kit
1 x 380 ml Dynamix Monophase
10 x Dynamix Mixing Tips
1 x Dynamix Fixation Ring
Art.-Nr.: 66035989

Dynamix Cartridge Refills

Flexitime Dynamix Putty Refill
2 x 380 ml Dynamix Putty
2 x Dynamix Mixing Tips
1 x Dynamix Fixation Ring
Art.-Nr.: 40003992

Flexitime Dynamix Heavy Tray Refill
2 x 380 ml Dynamix Heavy Tray
2 x Dynamix Mixing Tips
1 x Dynamix Fixation Ring
Art.-Nr.: 40003991

Flexitime Dynamix Monophase Refill
2 x 380 ml Dynamix Monophase
2 x Dynamix Mixing Tips
1 x Dynamix Fixation Ring
Art.-Nr.: 40003990

Automix Cartridge Trial Kits

Flexitime Heavy Tray Trial Kit
2 x 50 ml Heavy Tray
6 x Mixing Tips green
1 x 50 ml Light Flow
1 x 50 ml Medium Flow
12 x Mixing Tips yellow
12 x Intraoral Tips yellow
Art.-Nr.: 66041063

Automix Cartridge Refills

Flexitime Heavy Tray Refill
2 x 50 ml Heavy Tray
6 x Mixing Tips green
Art.-Nr.: 50034804

Flexitime Monophase Refill
2 x 50 ml Monophase
6 x Mixing Tips green
Art.-Nr.: 50034811

Flexitime Medium Flow Refill
2 x 50 ml Medium Flow
12 x Mixing Tips yellow
Art.-Nr.: 40005041

Flexitime Correct Flow Refill
2 x 50 ml Correct Flow
12 x Mixing Tips yellow
Art.-Nr.: 50034806

Flexitime Light Flow Refill
2 x 50 ml Light Flow
12 x Mixing Tips yellow
Art.-Nr.: 40005040

Flexitime Bite Cartridge Refill
2 x 50ml Flexitime Bite
12 x Mixing Tips green
Art.-Nr.: 50066038

Flexitime Dynamix Putty Trial Kit

Flexitime Dynamix Heavy Tray Trial Kit

Flexitime Dynamix Monophase Trial Kit

Flexitime Heavy Tray & Flow Automix Trial Kit

Tipp: Basierend auf der langjährigen Erfahrung und Zusammenarbeit mit Expert:innen aus Zahnmedizin und Zahntechnik sind unsere wissenswerten und hilfreichen Tipps & Tricks Guides entstanden, die Ihnen praktische Hinweise zum Vorgehen bei der Abformung geben. Sie können diese jederzeit über Ihre Fachberaterin/Ihren Fachberater anfragen.

Flexitime®

Das Produktportfolio.

Handmix Trial Kit

Flexitime Easy Putty Trial Kit
1 x 600 ml Easy Putty
(je 1x 300 ml Base & Kat.)
1 x 50 ml Light Flow
1 x 50 ml Medium Flow
12 x Mixing Tips yellow
12 x Intraoral Tips yellow
Art.-Nr.: 66041064

Handmix Refill

Flexitime Easy Putty Refill
1 x 600 ml Easy Putty
(je 1x 300 ml Base & Kat.)
Art.-Nr.: 50034802

Flexitime Easy Putty & Flow Handmix Trial Kit

Flexitime®
Produktportfolio & Zubehör.

Automix Cartridge Refills

Flexitime Heavy Tray Refill
2 x 50 ml Heavy Tray
6 x Mixing Tips green
Art.-Nr. 5003 4804

Flexitime Monophase Refill
2 x 50 ml Monophase
6 x Mixing Tips green
Art.-Nr. 5003 4811

Flexitime Medium Flow Refill
2 x 50 ml Medium Flow
12 x Mixing Tips yellow
Art.-Nr. 4000 5041

Flexitime Correct Flow Refill
2 x 50 ml Correct Flow
12 x Mixing Tips yellow
Art.-Nr. 5003 4806

Flexitime Light Flow Refill
2 x 50 ml Light Flow
12 x Mixing Tips yellow
Art.-Nr. 4000 5040

Flexitime Bite Cartridge Refill
2 x 50ml Flexitime Bite
12 x Mixing Tips green
Art.-Nr. 5006 6038

Dynamix *speed 2* Einzelgerät

Dynamix EU Standard
1 x Dynamix *speed 2*
Mischgerät 230 V
1 x Netzkabel mit Schuko-Stecker
Art.-Nr. 6609 3755

Dynamix speed Cartridge Zubehör

Dynamix Mixing Tips
1x (50 Dynamix Mixing Tips)
Art.-Nr. 4000 4353

Dynamix Fixation Ring
1 x (2 Dynamix Fixation Ring)
Art.-Nr. 6604 7385

Ersatzteile Dynamix *speed 2*	Art.-Nr.
Wandhalterung (weiß)	6608 2131
Sicherung EU 230 V	6603 4329
Basisplatte (Gerätesockel)	6608 2130
Geräteklappe/Deckel	6603 2127
Kolbenscheiben	6603 2128
Netzkabel EU 220 V	6603 4592
Gummifüße für Basisplatte	6603 5030

Adhäsive

Universal Adhesive
Für alle Kulzer Silikon-Abformmaterialien,
Flasche 10 ml, blau
Art.-Nr. 6560 7758

Aufsätze für Statikmischer

Intraoral Tip white
96 Aufsätze für Mixing Tip green (1:1) und Mixing Tip P2 green (2:1) für die intraorale Applikation von:
Flexitime Monophase
Provil novo Monophase C.D.2
P2 Polyether Light
Art.-Nr. 6568 7514

Intraoral Tip yellow
96 Aufsätze für Mixing Tip yellow (1:1) für die intraorale Applikation von:
Flexitime Correct Flow
Flexitime Light Flow
Flexitime Medium Flow
Provil novo Medium C.D.2
Provil novo Light C.D.2
Xantopren Comfort medium
Xantopren Comfort light
Art.-Nr. 6600 0782

Bite Registration Tip
96 x breite Mischeraufsätze für Memoreg 2 und Flexitime Bite
Art.-Nr. 6600 0905

Mischpistolen für 50 ml Automix Cartridges

Dispensing Gun 2 (1:1/2:1)
Mischpistole für Kartuschensysteme:
Flexitime Heavy Tray
Flexitime Monophase
Flexitime Correct Flow
Flexitime Light Flow
Flexitime Medium Flow
Flexitime Bite
Provil novo Monophase C.D.2
Provil novo Medium C.D.2
Provil novo Light C.D.2
Memosil 2
Memoreg 2
Xantasil
Art.-Nr. 6600 1970

Statikmischer für 50 ml Automix Cartridge-Systeme

Mixing Tip green (1:1)
48 Statikmischer
anwendbar für:
Flexitime Heavy Tray
Flexitime Monophase
Flexitime Bite
Provil novo Monophase C.D.2
Memoreg 2
Memosil 2
Xantasil
Art.-Nr. 6600 1989

Mixing Tip yellow (1:1)
48 Statikmischer
anwendbar für:
Flexitime Correct Flow
Flexitime Light Flow
Flexitime Medium Flow
Provil novo Medium C.D.2
Provil novo Light C.D.2
Flexitime Bite
Art.-Nr. 6600 1988

Informationen zu den Produkten Provil novo, Xantopren sowie Memosil und Memoreg unter **kulzer.de**

Profitieren Sie von unseren dentalen Wissenshappen:

Gerne stellen Ihnen unsere Fachberaterinnen und Fachberater unser Abformportfolio und seine vielfältigen Einsatzmöglichkeiten direkt in der Praxis vor. Fragen Sie noch heute einen Termin für einen Kulzer-Abformworkshop mit anschließender Testaufstellung unter **kulzer.de/Xpertise** an!

RetraXil®

Zuverlässige Frei- und Trockenlegung des Sulkus – minimalinvasiv und komfortabel in der Anwendung

Die Retraktionspaste RetraXil® sorgt für einen sauber geöffneten Gingivasulkus und perfekt freigelegte, blutungsfreie Präparationsgrenzen.

- Elastische, fadenähnliche Retraktionspaste – kein Kräuseln, kein Abreißen, klebt nicht
- Effektives Weichgewebsmanagement
- Ökonomisches Arbeiten – stabile Spritze für die Mehrfachanwendung
- Einfache und atraumatische Anwendung – dünnste Applikationskanüle am Markt

Fragen Sie Ihren Kulzer Fachberater nach einer unverbindlichen Produktvorstellung in der Praxis sowie einem gratis Produktmuster.

Fachberatersuche unter: **kulzer.de/fachberater**

Kontakt in Österreich
Kulzer Austria GmbH
Andromeda Tower
Donau-City-Straße 6, Top 2.OG/1
A-1220 Wien
officeAT@kulzer-dental.com

Kontakt in Deutschland
Kulzer GmbH
Leipziger Straße 2
63450 Hanau, Deutschland
info.dent@kulzer-dental.com

A8592 66039231 DE 11/2024 ORT

Express® und Pentamix® 3 sind eingetragene Marken der 3M Company • Panasil® und Identium® sind eingetragenen Marken der Firma Kettenbach GmbH & Co. KG • Impregum® ist eine eigetragene Marke der Firma 3M Deutschland GmbH • Affinis® ist eine eingetragene Marke der Firma Coltène/Whaledent AG • Aquasil® ist eine eingetragene Marke der Firma Dentsply Sirona Inc. • Honigum® und Mixstar eMotion® sind eingetragene Marken der Firma Mühlbauer Technology GmbH

kulzer.de
kulzer.at

© 2024 Kulzer GmbH. All Rights Reserved.