

3M Science.
Applied to Life.™



3M™ Imprint™ 4 Vinyl Polysiloxan Abformmaterial

Das schnellste* A-Silikon dank aktiver Selbsterwärmung

* Imprint™ 4 hat im Marktvergleich die kürzeste Mundverweildauer.

Der schnellste Weg zur stressfreien Abformung

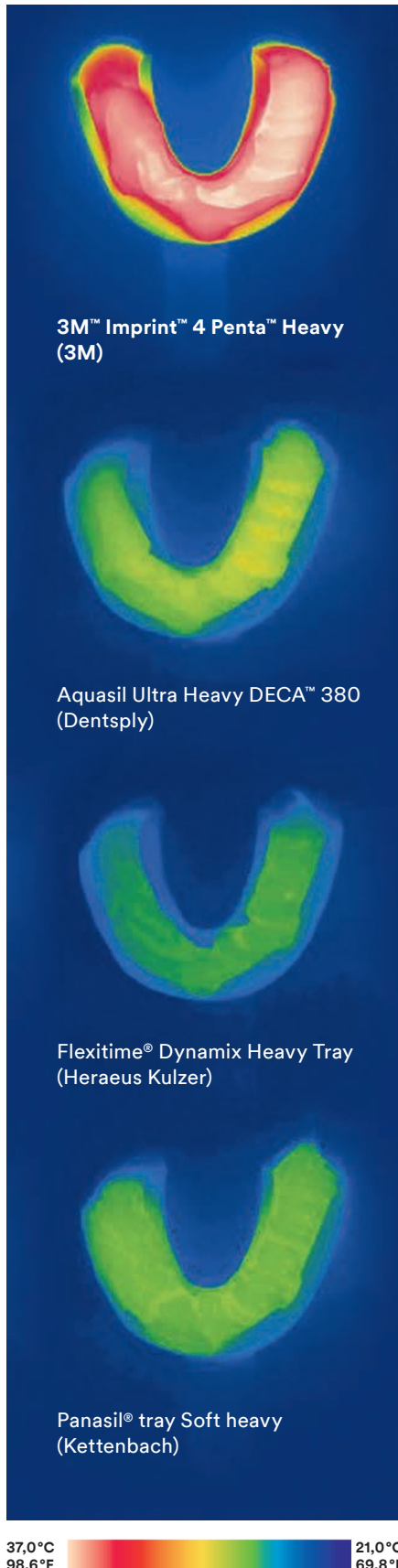


Das Abformmaterial mit aktiver Selbsterwärmung.

3M™ Imprint™ 4 Vinyl Polysiloxan (VPS) Abformmaterial hat im Marktvergleich die kürzeste Mundverweildauer. Diese erreicht es durch aktive Selbsterwärmung, die 3M exklusiv für Imprint™ 4 VPS Abformmaterial entwickelt hat. Eine einzigartige chemische Reaktion führt dazu, dass sich das Material nach der Verarbeitungszeit schnell aktiv auf Körpertemperatur erwärmt und somit den Abbindevorgang im Mund wesentlich beschleunigt.

Die gewohnte Verarbeitungszeit bleibt davon unberührt und ermöglicht Ihnen einen stressfreien Abformprozess. So gewinnen Sie an Zeit und Effizienz – und Ihre Patienten an Komfort.

Aufnahmen mit der Wärmebildkamera belegen die einzigartige aktive Selbsterwärmung von Imprint™ 4 VPS Abformmaterial: Im Wettbewerbsvergleich weist einzig und allein Imprint™ 4 VPS Abformmaterial einen deutlichen Temperaturanstieg auf Körpertemperatur auf.



Wärmebildaufnahmen von Imprint™ 4 Penta™ Heavy (3M), Aquasil Ultra Heavy DECA™ 380 (Dentsply), Flexitime® Dynamix Heavy Tray (Heraeus Kulzer) und Panasil® tray Soft heavy (Kettenbach) wobei nur Imprint™ 4 Vinyl Polysiloxan Abformmaterial im Zeitverlauf einen deutlichen Temperaturanstieg zeigt. Aufnahmen durchgeführt bei Raumtemperatur (23 °C). Aufnahmen zeigen Materialien zum Zeitpunkt der jeweiligen Maximaltemperatur. Quelle: interne Untersuchungen von 3M. Detailinformationen auf Anfrage erhältlich. Kontaktinformationen siehe Rückseite.



Sie haben die Kontrolle



Ausreichend Verarbeitungszeit für stressfreies Abformen.

3M™ Imprint™ 4 VPS Abformmaterial bietet Ihnen genau die Verarbeitungszeit, die Sie für präzise Ergebnisse brauchen. Dank der einzigartigen chemischen Reaktion startet der Abbindevorgang erst nach Ablauf der Verarbeitungszeit. Sie können den Löffel ohne Zeitdruck befüllen und in den Mund einbringen – für einen stressfreien Abformprozess.

Hervorragende Präzision



Exzellentes Anfließen dank Super-Hydrophilie.

Imprint™ 4 VPS Abformmaterial überzeugt durch extrem hydrophiles Verhalten bereits im unabgebundenen Zustand. Auf diesem Weg erfasst das Material feinste Details sogar in feuchter Umgebung – für unübertroffene Präzision, auf die Sie sich verlassen können.



3M™ Imprint™ 4 – vielseitig und einzigartig



Empfohlene Materialkombinationen – Abformmaterial

Löffelmaterial		Empfohlenes Umspritzmaterial	
Doppelmischtechnik			
3M™ Imprint™ 4 Penta™ Heavy		3M™ Imprint™ 4 Light	
		3M™ Imprint™ 4 Regular	
3M™ Imprint™ 4 Penta™ Super Quick Heavy		3M™ Imprint™ 4 Super Quick Light	
		3M™ Imprint™ 4 Super Quick Regular	
3M™ Imprint™ 4 Penta™ Putty		3M™ Imprint™ 4 Regular	
Korrekturtechnik			
3M™ Imprint™ 4 Penta™ Putty		3M™ Imprint™ 4 Super Quick Ultra-Light	
		3M™ Imprint™ 4 Light	

3M™ Imprint™ 4 VPS Abformmaterial gibt es in zwei Geschwindigkeitsvarianten: Die „Super Quick“ Materialien sind die ideale Lösung für Abformungen von 1 bis 2 Einheiten. Die normal abbildenden Varianten bieten längere Verarbeitungszeiten und eignen sich daher perfekt für größere Arbeiten.

Verarbeitungszeiten

Produkt		Viskosität	Verarbeitungszeit bei 23 °C	Verarbeitungszeit im Mund bei 37 °C	Mundverweildauer bei 37 °C
		niedrig  hoch			
Penta™ Löffelmaterialien					
3M™ Imprint™ 4 Penta™ Putty		Putty	1:30	–	2:30
3M™ Imprint™ 4 Penta™ Heavy		Heavy Body	2:00	–	2:00
3M™ Imprint™ 4 Penta™ Super Quick Heavy		Heavy Body	1:15	–	1:15
Garant™ Umspritzmaterialien					
3M™ Imprint™ 4 Super Quick Ultra-Light			1:15	0:35	1:15
3M™ Imprint™ 4 Light			2:00	1:00	2:00
3M™ Imprint™ 4 Super Quick Light			1:15	0:35	1:15
3M™ Imprint™ 4 Regular			2:00	1:00	2:00
3M™ Imprint™ 4 Super Quick Regular			1:15	0:35	1:15

Das A-Silikon mit der kürzesten Mundverweildauer

**3M™ Imprint™ 4 VPS Abform-
material bietet Ihnen:**

- **Aktive Selbsterwärmung**
Für beschleunigtes Abbinden
- **Kürzeste Mundverweildauer**
Für echte Zeitersparnis
- **Ausreichend Verarbeitungszeit**
Für stressfreies Arbeiten
- **Super-Hydrophilie**
Für exzellentes Anfließen und feinste
Detailwiedergabe
- **Frische Materialfarben**
Für verbesserte Lesbarkeit
- **Angenehmer Pfefferminzgeschmack**
Für mehr Patientenkomfort



Bestellinformationen

Art.-Nr. Produktinformation

Trial/Intro Kits für Pentamix™ 3	
71499	3M™ Imprint™ 4 Penta™ Putty Trial Kit 1 Basispaste – 300 ml, 1 Katalysator – 60 ml, 1 Imprint™ 4 Super Quick Ultra-Light Kartusche – 50 ml, 10 Penta™ Mischkanülen rot, 5 Garant™ Mischkanülen gelb, 5 Garant™ Applikationskanülen gelb
71497	3M™ Imprint™ 4 Penta™ Heavy Trial Kit 1 Basispaste – 300 ml, 1 Katalysator – 60 ml, 1 Imprint™ 4 Light Kartusche – 50 ml, 10 Penta™ Mischkanülen rot, 5 Garant™ Mischkanülen gelb, 5 Garant™ Applikationskanülen gelb
71498	3M™ Imprint™ 4 Penta™ Super Quick Heavy Trial Kit 1 Basispaste – 300 ml, 1 Katalysator – 60 ml, 1 Imprint™ 4 Super Quick Light Kartusche – 50 ml, 10 Penta™ Mischkanülen rot, 5 Garant™ Mischkanülen gelb, 5 Garant™ Applikationskanülen gelb
71496	3M™ Imprint™ 4 Penta™ Putty Intro Kit 1 Basispaste – 300 ml, 1 Katalysator – 60 ml, 1 Imprint™ 4 Super Quick Ultra-Light Kartuschen – 50 ml, 1 Imprint™ 4 Regular Kartusche – 50 ml, 1 Imprint™ 4 Penta™ Putty Kartusche, 10 Penta™ Mischkanülen rot, 5 3M™ Intra-Orale Einwegspritzen grün, 5 Garant™ Mischkanülen gelb, 5 Garant™ Applikationskanülen gelb, 1 VPS Tray Adhesive, Gebrauchsanleitung
71494	3M™ Imprint™ 4 Penta™ Heavy Intro Kit 1 Basispaste – 300 ml, 1 Katalysator – 60 ml, 1 Imprint™ 4 Light Kartusche – 50 ml, 1 Imprint™ 4 Regular Kartusche – 50 ml, 1 Imprint™ 4 Penta™ Heavy Kartusche, 10 Penta™ Mischkanülen rot, 5 3M™ Intra-Orale Einwegspritzen grün, 5 Garant™ Mischkanülen gelb, 5 Garant™ Applikationskanülen gelb, 1 VPS Tray Adhesive, Gebrauchsanleitung
71495	3M™ Imprint™ 4 Penta™ Super Quick Heavy Intro Kit 1 Basispaste – 300 ml, 1 Katalysator – 60 ml, 1 Imprint™ 4 Super Quick Light Kartusche – 50 ml, 1 Imprint™ 4 Super Quick Regular Kartusche – 50 ml, 1 Imprint™ 4 Penta™ Super Quick Heavy Kartusche, 10 Penta™ Mischkanülen rot, 5 3M™ Intra-Orale Einwegspritzen grün, 5 Garant™ Mischkanülen gelb, 5 Garant™ Applikationskanülen gelb, 1 VPS Tray Adhesive, Gebrauchsanleitung
Refills Löffelmaterialien	
71486	3M™ Imprint™ 4 Penta™ Putty Refill 2 Basispasten à 300 ml, 2 Katalysatoren à 60 ml
71484	3M™ Imprint™ 4 Penta™ Heavy Refill 2 Basispasten à 300 ml, 2 Katalysatoren à 60 ml
71485	3M™ Imprint™ 4 Penta™ Super Quick Heavy Refill 2 Basispasten à 300 ml, 2 Katalysatoren à 60 ml
Refills Umspritzmaterialien	
71491	3M™ Imprint™ 4 Super Quick Ultra-Light Refill 4 Imprint™ 4 Super Quick Ultra-Light Kartuschen à 50 ml, 5 Garant™ Mischkanülen gelb, 5 3M™ Intra-Orale Einwegspritzen grün
71488	3M™ Imprint™ 4 Light Refill 4 Imprint™ 4 Light Kartuschen à 50 ml, 5 Garant™ Mischkanülen gelb, 5 3M™ Intra-Orale Einwegspritzen grün
71490	3M™ Imprint™ 4 Super Quick Light Refill 4 Imprint™ 4 Super Quick Light Kartuschen à 50 ml, 5 Garant™ Mischkanülen gelb, 5 3M™ Intra-Orale Einwegspritzen grün
71487	3M™ Imprint™ 4 Regular Refill 4 Imprint™ 4 Regular Kartuschen à 50 ml, 5 Garant™ Mischkanülen gelb, 5 3M™ Intra-Orale Einwegspritzen grün
71489	3M™ Imprint™ 4 Super Quick Regular Refill 4 Imprint™ 4 Super Quick Regular Kartuschen à 50 ml, 5 Garant™ Mischkanülen gelb, 5 3M™ Intra-Orale Einwegspritzen grün

Art.-Nr. Produktinformation

Value Packs	
71504	3M™ Imprint™ 4 Penta™ Putty Value Pack 6 Basispasten à 300 ml, 6 Katalysatoren à 60 ml
71500	3M™ Imprint™ 4 Penta™ Heavy Value Pack 6 Basispasten à 300 ml, 6 Katalysatoren à 60 ml
71503	3M™ Imprint™ 4 Penta™ Super Quick Heavy Value Pack 6 Basispasten à 300 ml, 6 Katalysatoren à 60 ml
Kartuschen für Pentamix™ 3	
77786	3M™ Imprint™ 4 Penta™ Putty
77784	3M™ Imprint™ 4 Penta™ Heavy
77785	3M™ Imprint™ 4 Penta™ Super Quick Heavy
Kartuschen für Pentamix™ 2	
76994	Universalkartusche Pentamix 2
3M™ Intra-Oral Syringe	
71505	3M™ Intra-Oral Syringe Green Refill 20 3M™ Intra-Orale Einwegspritzen grün
3M™ Adstringierende Retraktionspaste	
56944	Refill Packung – 25 Kapseln
56945	Value Packung – 100 Kapseln
3M™ Pentamix™ 3 Automatisches Mischgerät & Zubehör	
77871	13M™ Pentamix™ 3 – 230 V Westeuropa
77872	13M™ Pentamix™ 3 – 230 V CH
77949	50 3M™ Penta™ Mischkanülen rot
77580	13M™ Garant™ Dispenser 1:1/2:1
71452	50 3M™ Garant™ Mischkanülen gelb
71462	50 3M™ Garant™ Applikationskanülen gelb



3M Deutschland GmbH
ESPE Platz · 82229 Seefeld

Freecall: 0800-2753773
Freefax: 0800-3293773
E-Mail: info3mespe@mmm.com
Webseite: 3m.de/dental

3M (Schweiz) GmbH
Eggstr. 93 · CH-8803 Rüschlikon

Fax: (044) 7249480
E-Mail: 3mespech@mmm.com
Webseite: 3mschweiz.ch/dental

3M Österreich GmbH
Kranichberggasse 4 · A-1120 Wien

Tel.: (01) 86686434
Fax: (01) 86686330
E-Mail: dental-at@mmm.com
Webseite: 3maustria.at/dental

Dieses Dokument wird Ihnen zur Verfügung gestellt von:

Med-Dent24 Handelsgesellschaft mbH
Gotenweg 7
63128 Dietzenbach

Telefon: +49 (0)6074 803 3615
Telefax: +49 (0)6074 803 4092
E-Mail: info@med-dent24.com

Registergericht: Offenbach am Main
Registernummer: HRB 56518
Umsatzsteuer-Identifikation-No.: DE307869540

Geschäftsführerin: Ana Ban