

3M Science.
Applied to Life.™

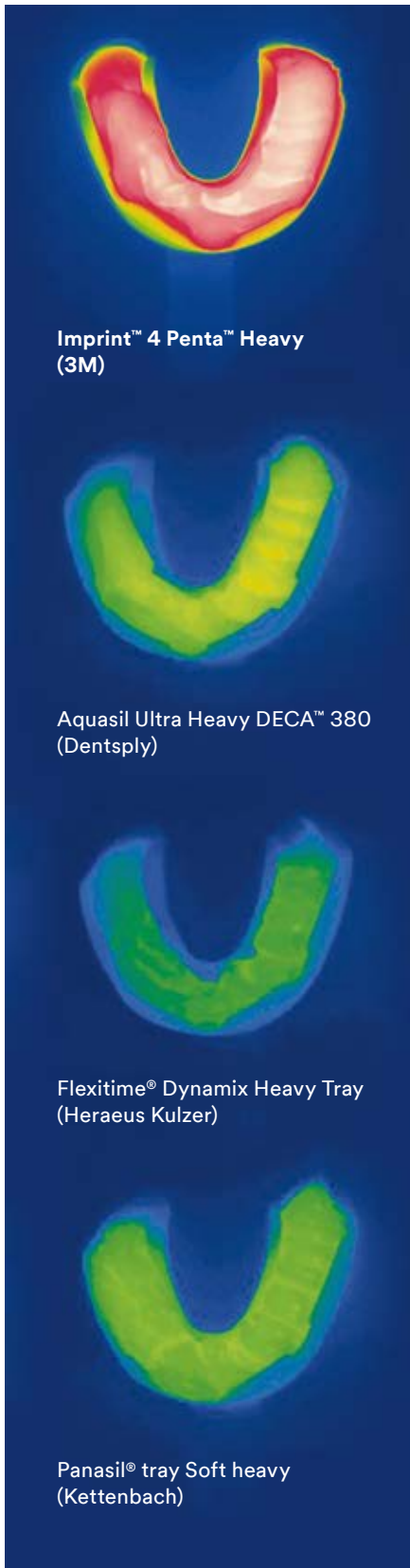


3M™ ESPE™ Imprint™ 4 Vinyl Polysiloxan Abformmaterial

Das schnellste* A-Silikon dank aktiver Selbsterwärmung

* Imprint™ 4 hat im Marktvergleich die kürzeste Mundverweildauer.

Der schnellste Weg zur stressfreien Abformung



37,0°C 98,6°F  21,0°C 69,8°F

Das Abformmaterial mit aktiver Selbsterwärmung.

3M™ ESPE™ 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.

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.



Imprint™ 4 – vielseitig und einzigartig



Empfohlene Materialkombinationen – Abformmaterial

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

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 abbindenden Varianten bieten längere Verarbeitungszeiten und eignen sich daher perfekt für größere Arbeiten.

Verarbeitungszeiten

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

Das A-Silikon mit der kürzesten Mundverweildauer

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



Art.-Nr. Produktinformation

Trial/Intro Kits für Pentamix™ 3	
71499	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	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	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	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™ ESPE™ Intra-Orale Einwegspritzen grün, 5 Garant™ Mischkanülen gelb, 5 Garant™ Applikationskanülen gelb, 1 VPS Tray Adhesive, Gebrauchsanleitung
71494	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™ ESPE™ Intra-Orale Einwegspritzen grün, 5 Garant™ Mischkanülen gelb, 5 Garant™ Applikationskanülen gelb, 1 VPS Tray Adhesive, Gebrauchsanleitung
71495	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™ ESPE™ Intra-Orale Einwegspritzen grün, 5 Garant™ Mischkanülen gelb, 5 Garant™ Applikationskanülen gelb, 1 VPS Tray Adhesive, Gebrauchsanleitung

Refills Löffelmaterialien

71486	Imprint™ 4 Penta™ Putty Refill 2 Basispasten à 300 ml, 2 Katalysatoren à 60 ml
71484	Imprint™ 4 Penta™ Heavy Refill 2 Basispasten à 300 ml, 2 Katalysatoren à 60 ml
71485	Imprint™ 4 Penta™ Super Quick Heavy Refill 2 Basispasten à 300 ml, 2 Katalysatoren à 60 ml

Refills Umspritzmaterialien

71491	Imprint™ 4 Super Quick Ultra-Light Refill 4 Imprint™ 4 Super Quick Ultra-Light Kartuschen à 50 ml, 5 Garant™ Mischkanülen gelb, 5 3M™ ESPE™ Intra-Orale Einwegspritzen grün
71488	Imprint™ 4 Light Refill 4 Imprint™ 4 Light Kartuschen à 50 ml, 5 Garant™ Mischkanülen gelb, 5 3M™ ESPE™ Intra-Orale Einwegspritzen grün
71490	Imprint™ 4 Super Quick Light Refill 4 Imprint™ 4 Super Quick Light Kartuschen à 50 ml, 5 Garant™ Mischkanülen gelb, 5 3M™ ESPE™ Intra-Orale Einwegspritzen grün
71487	Imprint™ 4 Regular Refill 4 Imprint™ 4 Regular Kartuschen à 50 ml, 5 Garant™ Mischkanülen gelb, 5 3M™ ESPE™ Intra-Orale Einwegspritzen grün
71489	Imprint™ 4 Super Quick Regular Refill 4 Imprint™ 4 Super Quick Regular Kartuschen à 50 ml, 5 Garant™ Mischkanülen gelb, 5 3M™ ESPE™ Intra-Orale Einwegspritzen grün

Art.-Nr. Produktinformation

Value Packs	
71504	Imprint™ 4 Penta™ Putty Value Pack 6 Basispasten à 300 ml, 6 Katalysatoren à 60 ml
71500	Imprint™ 4 Penta™ Heavy Value Pack 6 Basispasten à 300 ml, 6 Katalysatoren à 60 ml
71503	Imprint™ 4 Penta™ Super Quick Heavy Value Pack 6 Basispasten à 300 ml, 6 Katalysatoren à 60 ml

Kartuschen für Pentamix™ 3

77786	Imprint™ 4 Penta™ Putty
77784	Imprint™ 4 Penta™ Heavy
77785	Imprint™ 4 Penta™ Super Quick Heavy

Kartuschen für Pentamix™ 2

77783	Imprint™ 4 Penta™ Putty
77781	Imprint™ 4 Penta™ Heavy
77782	Imprint™ 4 Penta™ Super Quick Heavy

3M™ ESPE™ Intra-Oral Syringe

71505	3M™ ESPE™ Intra-Oral Syringe Green Refill 20 3M™ ESPE™ Intra-Orale Einwegspritzen grün
--------------	--

3M™ ESPE™ Adstringierende Retraktionspaste

56944	Refill Packung – 25 Kapseln
56945	Value Packung – 100 Kapseln

Pentamix™ 3 Automatisches Mischgerät & Zubehör

77871	1 Pentamix™ 3 – 230 V Westeuropa
77872	1 Pentamix™ 3 – 230 V CH
77949	50 Penta™ Mischkanülen rot
77580	1 Garant™ Dispenser 1:1/2:1
71452	50 Garant™ Mischkanülen gelb
71462	50 Garant™ Applikationskanülen gelb



3M Deutschland GmbH
ESPE Platz
82229 Seefeld
Freecall: 0800-275 3773
Freefax: 0800-329 3773
info3mespe@mmm.com
www.3MESPE.de

3M (Schweiz) GmbH
Eggstr. 93
CH-8803 Rüschlikon
Telefon: (044) 724 93 31
Telefax: (044) 724 92 38
3mespech@mmm.com
www.3MESPE.ch

3M Österreich GmbH
Kranichberggasse 4
A-1120 Wien
Telefon: (01) 86 686 434
Telefax: (01) 86 686 330
dental-at@mmm.com
www.3MESPE.at

www.3MESPE.de