

**3M** Science.  
Applied to Life.™

Seit über 50 Jahren:

# Abform-Weltmeister Made in Germany



# Polyether Abformmaterial

## 3M™ Impregum™ Penta™ H DuoSoft™

Polyether Abformmaterial für die Doppelmischtechnik

### Die Vorteile:

- Hervorragende hydrophile Eigenschaften
- Exzellentes Anfließen für höchste Detailwiedergabe
- Snap-Set Abbindeverhalten für stressfreies Arbeiten



## 3M™ Impregum™ Penta™ Soft & Soft Quick

Polyether Abformmaterial für die Monophasen-Technik

### Die Vorteile:

- Erstklassige Detailwiedergabe aufgrund herausragender initialer Hydrophilie
- Exzellente Zeichnungsschärfe dank hervorragender Fließfähigkeit
- Reduzierter Stress durch einzigartiges Snap-Set Abbindeverhalten



## 3M™ Impregum™ Super Quick

Polyether Abformmaterial

### Die Vorteile:

- Abbindezeit von nur 2 Minuten
- Erstklassige Präzision mit der Geschwindigkeit von A-Silikonen
- Verbesserter, frischer Minzgeschmack



# VPS Abformmaterial

## 3M™ Imprint™ 4

VPS Abformmaterial – die Innovation dank aktiver Selbsterwärmung

### Die Vorteile:

- Aktive Selbsterwärmungstechnologie für verkürzte Mundverweildauer
- Für einen reproduzierbaren Workflow
- Seit 10 Jahren in Folge ausgezeichnet als „Bestes VPS Abformmaterial“\*
- Reduzierte Behandlungsdauer und kein Stress für Sie und Ihre Patienten

\* Ausgezeichnet vom Dental Advisor 2012 bis 2023



**Das  
A-Silikon mit  
der kürzesten  
Mundverweil-  
dauer**



# VPS Abformmaterial

## 3M™ Express™ 2

VPS Abformmaterial

Silikon-Abformmaterialien für die Doppel-  
misch- und Korrekturtechnik. Verschiedene  
Viskositäten, z. B. Putty-Konsistenz.

### Die Vorteile:

- Hervorragende Stabilität für eine verzerrungsfreie Entnahme aus dem Mund
- Homogenes, blasenfreies Anmischen
- Hohe Detailwiedergabe durch Hydrophilie und Fließfähigkeit



Profitieren  
Sie von **15**  
Jahren Erfahrung

# Situationsabformung & Bissregistrierung

## 3M™ Imprint™ 4 Preliminary Penta™ & Super Quick

VPS Situationsabformmaterial

### Die Vorteile:

- Ideal für Schienen
- Langzeitstabilität und Ausgießen, so oft Sie wollen
- Mehrfaches Ausgießen ohne Verlust an Genauigkeit
- Scanbar für den digitalen Workflow



## Die beste Alternative zu Alginaten



## 3M™ Imprint™ 4 Bite

VPS Bissregistriermaterial

### Die Vorteile:

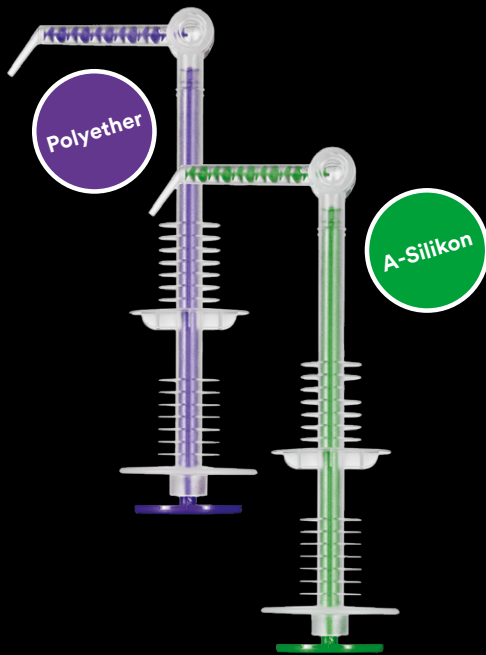
- Extrem kurze Abbindezeit von 60 Sekunden
- Hohe Endhärte: Shore-Härte A 90
- Automatische Anmischung
- Scanbar für eine einfache Integration in den digitalen Workflow
- Sehr gute Standfestigkeit

# Unsere Ergänzung für den perfekten Workflow

## 3M™ Adstringierende Retraktionspaste

### Die Vorteile:

- Leichte Einführung in den Sulkus
- Effektive gingivale Retraktion, sowie eine lang anhaltende Hämostase
- Bis zu 50% schneller als Retraktionsfäden
- Verwendbar mit handelsüblichen Komposit-Dispensern
- Für Abformung mit Abformmaterial oder der digitalen Abformung



## 3M™ Intra-oral Syringe grün / lila

Einwegspritzen für Polyether und A-Silikon

### Die Vorteile:

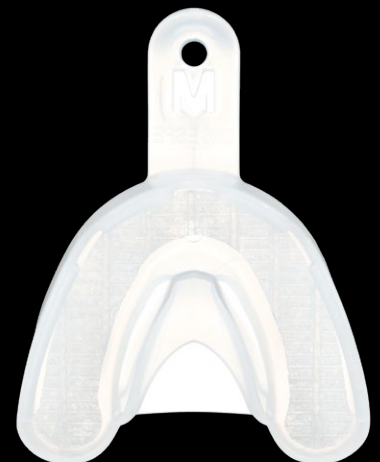
- Kleiner und leichter in der Anwendung als ein Hand-Dispenser
- Präzise Applikation für perfekt sitzende Restaurationen
- Mit Korrekturmaterial Ihrer Wahl befüllbar
- Einfacherer Zugang im approximalen Bereich
- Exakte Dosierung der Materialmenge
- Hygienische Einmalanwendung

## 3M™ Impression Tray

Einweg-Abformlöffel

### Die Vorteile:

- Hohe Selbsthaftung durch Retentionsvlies. Kein Löffeladhäsiv erforderlich.
- Kein Rückfluss von überschüssigem Material dank Auffangreservoir
- Umlaufender Retentionsrand zur Minderung von Materialüberfluss
- Sehr gute Passform von jeweils 3 Größen für Ober- und Unterkiefer



# Automatisches Mischen, eine Erfindung von 3M vor über 30 Jahren

## 3M™ Pentamix™ 3

Automatisches Mischgerät

### Die Vorteile:

- Maximale Effizienz durch schnelleres Anmischen und Ausgeben
- Schnelles Arbeiten für schnell abbindende Materialien
- Leichtes Wechseln der Kartuschen, müheloses Aufsetzen der Mischkanülen
- Sehr kleine Standfläche – spart wertvollen Platz
- Wandmontage möglich



## 3M™ Pentamix™ Lite

Automatisches Mischgerät

### Die Vorteile:

- Handlich und transportabel dank des geringen Gewichts
- Sehr kleine Standfläche – spart wertvollen Platz
- Maximale Effizienz durch schnelleres Anmischen und Ausgeben, wie bei Pentamix 3

# Indikationsempfehlung (Polyether)

	Mischverfahren	Viskosität 	Technik	Verarbeitungszeit (Min:Sek)	Mundverweildauer (Min:Sek)
<b>Super schnell abbindende Materialien</b>					
3M™ Impregum™ Penta™ Super Quick (MB)			Monophase Doppelmisch	0:45	2:00
3M™ Impregum™ Penta™ Super Quick (HB)			Doppelmisch	0:45	2:00
3M™ Impregum™ Super Quick (LB)			Doppelmisch	0:45	2:00
<b>Schnell abbindende Materialien</b>					
3M™ Impregum™ Penta™ H DuoSoft™ Quick (HB)			Doppelmisch	1:00	3:00
3M™ Impregum™ Penta™ Soft Quick (MB)			Monophase	1:00	3:00
3M™ Impregum™ L DuoSoft™ Quick (LB)			Doppelmisch	1:00	3:00
<b>Normal abbindende Materialien*</b>					
3M™ Impregum™ Penta™ Soft (MB)			Monophase	1:45	4:15
3M™ Impregum™ Penta™ (MB)			Monophase	1:45	4:15
3M™ Impregum™ Penta™ H DuoSoft™ (HB)			Doppelmisch	1:45	4:15
3M™ Impregum™ Penta™ L DuoSoft™ (LB)			Doppelmisch	1:45	4:15
3M™ Impregum™ Garant™ L DuoSoft™ (LB)			Doppelmisch	1:45	4:15

\*Verarbeitungszeit inkl. Mischen 6:00 min.





# Indikationsempfehlung (VPS)

	Mischverfahren	Viskosität  niedrig hoch	Verarbeitungszeit bei 23 °C (Min:Sek)	Verarbeitungszeit im Mund bei 37 °C (Min:Sek)	Mundverweildauer bei 37 °C (Min:Sek)
<b>3M™ Imprint™ 4 Penta™ Abformlöffelmaterialien</b>					
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
<b>3M™ Imprint™ 4 Garant™ Korrekturmaterialien</b>					
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
<b>3M™ Express™ 2 Penta™ Löffelmaterialien</b>					
3M™ Express™ 2 Penta™ Putty Soft		Putty	1:30	–	3:30
3M™ Express™ 2 Penta™ Putty		Putty	1:30	–	3:00
3M™ Express™ 2 Penta™ H		Heavy Body	2:00	–	3:30
3M™ Express™ 2 Penta™ H Universal Quick		Heavy Body	1:30	–	2:30
3M™ Express™ 2 Penta™ H Quick		Heavy Body	1:15	–	2:30
<b>3M™ Express™ 2 Garant™ Umspritzmaterialien</b>					
3M™ Express™ 2 Ultra-Light Body Quick			1:30	0:40	2:30
3M™ Express™ 2 Light Body Flow			2:00	1:00	3:30
3M™ Express™ 2 Light Body Flow Quick			1:30	0:40	2:30
3M™ Express™ 2 Light Body Standard			2:00	1:00	3:30
3M™ Express™ 2 Light Body Standard Quick			1:30	0:40	2:30
3M™ Express™ 2 Regular Body			2:00	1:00	3:30
3M™ Express™ 2 Regular Body Quick			1:30	0:40	2:30

# Bestellinformation



Art.-Nr.	Produktinformation
	3M™ Impregum™ Penta™ H DuoSoft™ / H DuoSoft™ Quick 3M™ Impregum™ Penta™ L DuoSoft™ / Garant™ L DuoSoft™ 3M™ Impregum™ L DuoSoft™ Quick
	<b>Intro Kits</b>
P31738	3M Impregum Penta H DuoSoft für Pentamix 3
	<b>Refill</b>
31740	3M Impregum Penta H DuoSoft
31768	3M Impregum Penta H DuoSoft Quick
31745	3M Impregum Penta L DuoSoft
31751	3M Impregum Garant L DuoSoft
31766	3M Impregum L DuoSoft Quick



Art.-Nr.	Produktinformation
	<b>3M™ Imprint™ 4</b>
	<b>Intro Kits</b>
71496	Imprint 4 Penta Putty
71494	Imprint 4 Penta Heavy
71495	Imprint 4 Penta Super Quick Heavy
	<b>Trial Kits</b>
71499	Imprint 4 Penta Putty
71497	Imprint 4 Penta Heavy
71498	Imprint 4 Penta Super Quick Heavy
	<b>Refill</b>
71486	Imprint 4 Penta Putty
71484	Imprint 4 Penta Heavy
71485	Imprint 4 Penta Super Quick Heavy
	<b>Value Packung</b>
71504	Imprint 4 Penta Putty
71500	Imprint 4 Penta Heavy
71503	Imprint 4 Penta Super Quick Heavy
	<b>Refill</b>
71491	Imprint 4 Super Quick Ultra-Light
71488	Imprint 4 Light
71490	Imprint 4 Super Quick Light
71487	Imprint 4 Regular
71489	Imprint 4 Super Quick Regular



Art.-Nr.	Produktinformation
	3M™ Impregum™ Penta™ 3M™ Impregum™ Penta™ Soft 3M™ Impregum™ Penta™ Soft Quick
	<b>Intro Kits</b>
P31684	3M Impregum Penta für Pentamix 3
P31734	3M Impregum Penta Soft für Pentamix 3
P31770	3M Impregum Penta Soft Quick für Pentamix 3
	<b>Refill</b>
31644	3M Impregum Penta
31730	3M Impregum Penta Soft
31764	3M Impregum Penta Soft Quick



Art.-Nr.	Produktinformation
	<b>3M™ Imprint™ 4 Preliminary Penta™</b>
	<b>Value Packung</b>
71523	Imprint 4 Preliminary Penta
	<b>Refills</b>
71521	Imprint 4 Preliminary Penta



Art.-Nr.	Produktinformation
	<b>3M™ Impregum™ Super Quick</b>
	<b>Intro Kit</b>
69383	3M Impregum Penta Super Quick Medium Body
69381	3M Impregum Penta Super Quick Medium Body/Light Body
69413	3M Impregum Penta Super Quick Heavy Body/Light Body
	<b>Upgrade Kit</b>
69404	3M Impregum Penta Super Quick Medium Body
69411	3M Impregum Penta Super Quick Heavy Body/Light Body
	<b>Refill</b>
69385	3M Impregum Penta Super Quick Medium Body
69406	3M Impregum Penta Super Quick Heavy Body
69379	3M Impregum Super Quick Light Body
	<b>Value Pack</b>
69405	3M Impregum Penta Super Quick Medium Body
69412	3M Impregum Penta Super Quick Heavy Body
69387	3M Impregum Penta Super Quick Medium Body Kartusche
69401	3M Impregum Penta Super Quick Heavy Body Kartusche
	<b>Zubehör</b>
71454	3M Garant Mischkanülen lila



Art.-Nr.	Produktinformation
	<b>3M™ Imprint™ 4 Preliminary Penta™ Super Quick</b>
	<b>Value Packung</b>
71524	Imprint 4 Preliminary Penta Super Quick
	<b>Refills</b>
71522	Imprint 4 Preliminary Penta Super Quick

Art.-Nr.	Produktinformation
	<b>3M™ Imprint™ 4 Bite</b>
71529	Imprint 4 Bite Refill



Art.-Nr.	Produktinformation
	<b>3M™ Express™ 2 Umspritzmaterialien</b>
	<b>Refill Packungen</b>
36957	Express 2 Regular Body
36958	Express 2 Regular Body Quick
36811	Express 2 Light Body Flow
36812	Express 2 Light Body Flow Quick
36813	Express 2 Light Body Standard
36814	Express 2 Light Body Standard Quick
36817	Express 2 Ultra-Light Body Quick

Art.-Nr.	Produktinformation
<b>3M™ Express™ 2 Penta™ Putty Soft / Penta™ Putty</b>	
<b>Refill Packungen</b>	
36862	Express 2 Penta Putty Soft
36816	Express 2 Penta Putty
<b>Value Pack</b>	
36882	Express 2 Penta Putty
<b>Kartuschen für Pentamix 3</b>	
71545	1 Universalkartusche Pentamix 3
<b>Kartuschen für Pentamix 2</b>	
76994	1 Universalkartusche Pentamix 2

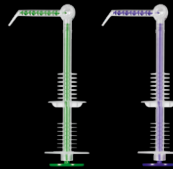


Art.-Nr.	Produktinformation
<b>3M™ Pentamix™ 3</b>	
77871	Pentamix 3 Automatisches Mischgerät
77872	Pentamix 3 Automatisches Mischgerät – 230V Schweiz
<b>3M™ Pentamix™ Lite</b>	
77903	Pentamix Lite Automatisches Mischgerät
77906	Pentamix Lite Automatisches Mischgerät – 230V 50 Hz Schweiz

#### Zubehör

77949 50 3M™ Penta™ Mischkanülen, rot

3M™ Express™ 2 Penta™ H / Express™ 2 Penta™ H Quick 3M™ Express™ 2 Penta™ H Universal Quick	
<b>Intro Kits</b>	
P36809	Express 2 Penta H Quick für Pentamix 3
P36837	Express 2 Penta H Universal Quick für Pentamix 3
<b>Refill Packungen</b>	
36808	Express 2 Penta H
36810	Express 2 Penta H Quick
36838	Express 2 Penta H Universal Quick
<b>Kartuschen für Pentamix 3</b>	
P3811	1 Express 2 Penta H Kartusche
P3812	1 Express 2 Penta H Quick Kartusche
P3814	1 Express 2 Penta H Universal Quick Kartusche
<b>Kartuschen für Pentamix 2</b>	
76994	1 Universalkartusche Pentamix 2



#### 3M™ Intra-oral Syringe grün / lila

##### Refill

71505 20 3M Intra-oral Einwegspritzen grün  
71507 20 3M Intra-oral Einwegspritzen lila



#### 3M™ Polyether Contact Tray Adhesive (blau)

69408 1 Flasche – 17 ml

#### 3M™ Polyether Adhesive (rot)

30600 1 Flasche – 17 ml



3M™ Adstringierende Retraktionspaste	
<b>Refill</b>	
56944	25 Kapseln à 0,3g
<b>Value Packung</b>	
56945	100 Kapseln à 0,3g



#### 3M™ Impression Tray

##### Refill

71615 10 Impression Trays Größe S, Oberkiefer  
71616 10 Impression Trays Größe M, Oberkiefer  
71617 10 Impression Trays Größe L, Oberkiefer  
71618 10 Impression Trays Größe S, Unterkiefer  
71619 10 Impression Trays Größe M, Unterkiefer  
71620 10 Impression Trays Größe L, Unterkiefer

**Made in Germany: Seit fast 60 Jahren entwickeln und produzieren wir in Seefeld (Bayern)**



## Geräte



## Prophylaxe



## Abformung & Retraktion



## Befestigung



**Unsere  
Kategorien.  
Ihre Wahl!**

## Provisorien



## Adhäsive



## Füllung



## Polieren & Finieren



**3M**

3M Deutschland GmbH  
ESPE Platz · 82229 Seefeld

Freecall: 0800-275 3773  
Freefax: 0800-329 3773  
E-Mail: [info3mespe@mmm.com](mailto:info3mespe@mmm.com)  
Webseite: [3m.de/dental](http://3m.de/dental)

3M (Schweiz) GmbH  
Eggstr. 91 · CH-8803 Rüschlikon

Fax: (044) 724 94 80  
E-Mail: [3mespech@mmm.com](mailto:3mespech@mmm.com)  
Webseite: [3mschweiz.ch/dental](http://3mschweiz.ch/dental)

3M Österreich GmbH  
Kranichberggasse 4 · A-1120 Wien

Tel.: (01) 43 50 177  
E-Mail: [info3mespe@mmm.com](mailto:info3mespe@mmm.com)  
Webseite: [3maustria.at/dental](http://3maustria.at/dental)