

# Spezial-Abformmassen - Replikationsmassen

- für die zerstörungsfreie Prüfung von Werkstücken
- für die Rauheitsmessung an unzugänglichen Stellen
- für Produktprüfung ohne Demontage
- für Produktbemusterung
- für Dokumentation und Nachweis



## Wir vermessen gerne Ihre Replikationen mit:

- Weißlichtinterferometrie
- Fokusvariation
- konfokaler Lasermikroskopie
- Streifenlicht-Projektion

Object	Laser+Optisch	3D	Multi-Line-Roughness			Horiz. Linie1 Profil
			Ra Average µm	Rz Average µm	RSm Average µm	
Mitutoyo Roughness Specimen			3,179	11,451	99,471	
F30_Visual			3,138	11,440	99,454	



**Besuchen Sie für mehr Informationen:**  
 - [www.youtube.com/@plastiform-by-rivelec/videos](http://www.youtube.com/@plastiform-by-rivelec/videos)  
 - [www.jutz.at](http://www.jutz.at)  
 - [www.plastiform.info/en](http://www.plastiform.info/en)

## Abformsystem in 50ml Doppelkartuschen



Artikel	VPE	Bestellnr.	Preis/Stk
Mischpistole DS 50 1:1	1	170-011	69,00



Mischkanüle ID 4,2x70mm	10	170-021	1,20
Spitze für Mischkanüle 4,2mm	10	170-022	0,64



Mischkanüle ID 5,2x83mm	10	170-031	1,20
Spitze für Mischkanüle 5,2mm	10	170-032	0,64



Konische Spitze ID 1,6mm

Mischkanüle ID 4,2x122mm	10	170-061	1,20
Gerade Spitze für 170-061	10	170-063	0,64

Mischkanüle ID 4,2x96mm	10	170-025	1,20
-------------------------	----	---------	------

## Doppelklingenmesser für Querschnittserstellung

Schneidenlänge 60mm	Stk	170-041	169,00
Schneidenlänge 100mm	Stk	170-042	auf Anfrage
Schneidenlänge 200mm	Stk	170-043	auf Anfrage
Führung für Messer 60mm	Stk	170-049	95,00



## Plastilin gegen Wegfließen dünner Massen

Packung mit 250g	Stk	170-051	21,10
------------------	-----	---------	-------

## Flüssige Produkte

### für Innenabformungen und Abformung von Oberflächen



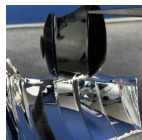
**F20** Für die Abformung feiner Details bis  $\varnothing$  0,1mm

Endhärte Shore A ca: 20

Hinterschnitt: max. 30%

Nr. 170-120

EUR 28,50



**F30V** Für die visuelle Oberflächeninspektion

Endhärte Shore A ca: 30

Hinterschnitt: max. 20%

Nr. 170-132

EUR 28,50



**F50** Gut schneidbar für Profilmessungen

Endhärte Shore A ca: 50

Hinterschnitt: max. 10%

Nr. 170-150

EUR 28,50



**F65** Abformmasse mit besonders wenig Schrumpfung

Endhärte Shore A ca: 65

Hinterschnitt: max. 5%

Nr. 170-165

EUR 28,50



**F85** Geeignet für mechanische Vermessung

Endhärte Shore A ca: 85

Hinterschnitt: max. 0%

Nr. 170-185

EUR 32,20



## Pastöse Produkte

### für Außenabformungen und Abformung von Oberflächen



**P25** Für komplexe Formen und gute Entformung

Endhärte Shore A ca: 25

Hinterschnitt: max. 30%

Nr. 170-225

EUR 28,50



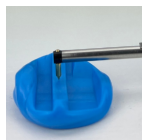
**P35** Hohe Abbildungsgenauigkeit. Gut schneidbar.

Endhärte Shore A ca: 35

Hinterschnitt: max. 20%

Nr. 170-235

EUR 28,50



**P80Ra** Für Rauheitsmessung mit Tastschnittverfahren

Endhärte Shore A ca: 80

Hinterschnitt: max. 0%

Nr. 170-280

EUR 28,50



## Abformmassen in größeren Gebinden auf Anfrage

Doppelkartuschen 400ml  
 Gebinde 1,7 Liter  
 Gebinde 10,2 Liter



## Knetbare Abformmassen

bestehen aus je 1x Komponente A und Komponente B  
 Die Mischung erfolgt durch manuelles Kneten für ca. 10 bis 20sec  
 Die Zeit zum Applizieren beträgt ca. 1 min  
 Der Abdruck kann je nach Härte nach 6 bis 20min abgenommen werden  
 Abformgenauigkeit ca. 10 $\mu$



Artikel	Farbe	VPE	Bestellnr.	Preis/Stk
M25 (Shore A25) 2x45ml		1+1	170-0625	39,00
M25 (Shore A25) 2x450ml		1+1	170-0626	249,00
M60 (Shore A60) 2x45ml		1+1	170-0660	39,00
M60 (Shore A60) 2x450ml		1+1	170-0661	249,00
M70 (Shore A70) 2x45ml		1+1	170-0670	39,00
M70 (Shore A70) 2x450ml		1+1	170-0671	249,00
M90 (Shore A90) 2x45ml		1+1	170-0690	39,00
M90 (Shore A90) 2x450ml		1+1	170-0691	249,00