



Technische Daten

Technische Daten (gem. DIN EN ISO 4823)	citoGum body	citoGum medimix 380	citoGum bodymix 380	citoGum heavymix 380	citoGum light S schnell abbindend	citoGum light N normal abbindend	citoGum light U schnell abbindend	citoGum mono 75 forte	citoGum mono 380 forte
Artikel-Nummer	85070	85091	85076	85088	85071	85072	85089	85084	85087
Typ	Typ 0 sehr hohe Konsistenz – knetbar	Typ 0 sehr hohe Konsistenz – knetbar	Typ 1 hohe Konsistenz – schwer fließend	Typ 0 sehr hohe Konsistenz – knetbar	Typ 3 niedrige Konsistenz – leicht fließend	Typ 3 niedrige Konsistenz – leicht fließend	Typ 3 niedrige Konsistenz – leicht fließend	Typ 2 mittel fließend	Typ 2 mittel fließend
Dosierung	1:1	5:1	5:1	5:1	1:1	1:1	1:1	1:1	5:1
Mischzeit	von Hand: 30 Sekunden								
Verarbeitungszeit ab Mischbeginn	≥ 1:00 min	≥ 1:30 min	≥ 1:30 min	≥ 1:30 min	≥ 1:30 min	≥ 2:00 min	≥ 1:15 min	≤ 1:30 min	≤ 2:00 min
Mundverweildauer	2:00 min	3:00 min	2:00 min	3:00 min	2:00 min	3:00 min	1:30 min	2:00 min	2:00 min
Aushärtezeit	≤ 3:00 min	≤ 4:00 min	≤ 3:00 min	≤ 4:00 min	≤ 3:00 min	≤ 4:00 min	≤ 2:30 min	≤ 3:00 min	≤ 4:00 min
Verformung unter Druck	2,2 – 3 %	1,7 – 2,6 %	1,9 – 2,9 %	2,2 – 3 %	3,8 – 5 %	3,8 – 5 %	2,8 – 4,1 %	2 – 3 %	2 – 3 %
Rückstellung nach Verformung	98,8 – 100 %	≥ 98,8 %	99 – 100 %	≥ 98,8 %	99,4 – 100 %	99,4 – 100 %	≥ 99,4 %	99,6 %	99,7 %
Lineare Messänderung nach 24 h	0,05 – 0,3 %	0,05 – 0,3 %	0,05 – 0,3 %	0,05 – 0,3 %	0,05 – 0,3 %	0,05 – 0,3 %	0,05 – 0,3 %	ca. 0,2 %	ca. 0,2 %
Wiedergabegenauigkeit	< 50 µm	< 50 µm	< 40 µm	< 50 µm	< 10 µm	< 10 µm	< 20 µm	< 20 µm	< 20 µm
Shorehärte	70 – 75	66 – 74	64 – 69	59 – 67	45 – 51	45 – 51	52 – 59	ca. 62	ca. 65

Anwendungen und Kombinierbarkeit von citoGum

citoGum	body	medimix 380	bodymix 380	heavymix 380	light S	light N	light U	mono 75 forte	mono 380 forte
Korrekturabformung									
Doppelmischtechnik									
Implantat-/Überabformung									
Funktionsabformung									
Gegenkieferrabformung									
Situationsabformung									
Unterfütterungsabformung									

citoGum	Mixing tips für 50 ml Kartuschen	(50 St.-Beutel, gelb)	Art.-Nr. 85073	€ 29,50
citoGum	Mixing tips für 50 ml Kartuschen	(50 St.-Beutel, grün)	Art.-Nr. 85082	€ 29,50
citoGum	Mixing tips für 75 ml Kartuschen	(50 St.-Beutel, pink)	Art.-Nr. 86014	€ 29,50
citoGum	Intraoral tips	(100 St.-Beutel)	Art.-Nr. 85074	€ 36,00
citoGum	Mixing tips für 5:1 Kartuschen	(10 St.-Beutel)	Art.-Nr. 85086	€ 9,50
citoGum	Automix 75 Mischpistole	(geeignet für 50 ml- und 75 ml-Kartuschen)	Art.-Nr. 85080	€ 58,00

Sympress

Das Sympress 5:1 Mischgerät bietet viele Vorteile:

- Volle Kompatibilität**
Mit Sympress können alle gängigen 5:1 Vollkartuschen verarbeitet werden.
- 2 Geschwindigkeiten**
Schnell für das Befüllen von Abformlöffeln
Langsam für das Befüllen von Spritzen
- Schneller Vorschub bzw. Rücklauf sowie automatischer Rücklauf**
Bei entleerter Kartusche ermöglichen einfachen und schnellen Kartuschenwechsel.
- Elektronische Restmengenerkennung:**
Eine gelbe LED zeigt dem Anwender an, dass sich noch Material für einen Abformlöffel in der Kartusche befindet.
- Timer-Funktion**
Zur Kontrolle der Materialabbindezeiten.



Maße:
Höhe: 330 mm
Breite: 190 mm
Länge: 380 mm
Gewicht: 7,0 kg

Preis auf Anfrage