Klasse M1: Genauigkeitsgrad sehr fein
Diese Formartikel erfordern Präzisionsformen, weniger Nester je Form, genaue Kontrollen der Mischung usw., wodurch hohe Kosten entstehen. Zudem sind teure Kontrollen und Prüfverfahren notwendig.

Klasse M2: Genauigkeitsgrad fein
Formartikel, die viele der für Klasse M1 erforderlichen Kontrollen einschließen

Klasse M3: Genauigkeitsgrad mittel
Formartikel mit Toleranzangaben in üblicher Handelsgüte

Klasse M4: Genauigkeitsgrad grob
Formartikel ohne besondere Maßanforderung bei denen die Kontrolle der Maße nicht kritisch ist.

Weiterhin wird die Toleranz in Abhängigkeit davon angegeben, ob es sich um formgebundene Maße (F), oder an den Formschluss gebundene Maße (C) handelt.

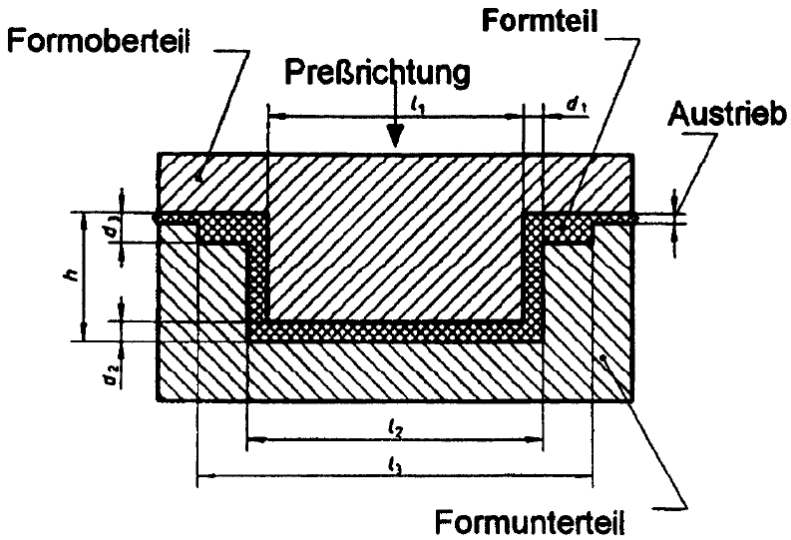

Bild 1: Form und Formteil (schematisch)

Formgebundene Maße (F): siehe Bild Maße l1, l2, l3

Formschlussgebundene Maße (C): siehe Bild Maße d1, d2, d3

Anmerkung: Bei Artikeln die im Transfer- oder Spritzverfahren hergestellt werden, ist es möglich, alle Maße als an die Form gebunden zu betrachten!

Siform Elastomertechnik Babel GmbH
Inhaber/Geschäftsführer Stefan Babel
Neuburger Str. 37 | 90451 Nürnberg
Amtsgericht Nürnberg HRB 31459

Kontakt:
Tel.: +49 (0) 911 649 24 57
Fax: +49 (0) 911 649 25 63
Mail: info@siform.de