

# Silicon Formteile

*SANITÄRINDUSTRIE*

Flüssigsilicon (LSR) / Feststoffsilicon (HCR/HTV)-Formteile  
und 2K-Bauteile für den Sanitärbereich





# SANITÄRINDUSTRIE

## Innovation, Design und Nachhaltigkeit

Innovation, Design und Entwicklung zeichnen die moderne Sanitärindustrie aus. M+S Silicon Formteile entwickelt und produziert Siliconprodukte, die diese Ansprüche erfüllen. Dafür arbeiten wir Hand in Hand mit unseren Kunden.

### Beste Rohmaterialien und Ressourcenschonung

Ein optimales Produktionsverfahren und unser Know-how garantieren höchste Qualität und Vielfalt. Bei der Auswahl bester Rohmaterialien achten wir auf einen nachhaltigen und ressourcenschonenden Umgang mit unseren Rohstoffen.

Silicone von M+S Silicon Formteile erfüllen für den Bereich der Sanitärindustrie folgende Normen und Anforderungen:

- KTW
- W270
- WRAS
- ACS
- NSF 61

sowie weitere diverse Normen auf internationaler Ebene.





- 1 | Duschkopf
- 2 | Dichtung für Schlauchanschlüsse
- 3 | Unterfütterungsplatten
- 4 | Dichtungsleiste
- 5 | Geruchsverschluss
- 6 | LED-Dichtung
- 7 | Durchführungsdichtung
- 8 | Membrane Anpresskörper
- 9 | Kugel Absperrung
- 10 | Dichtscheiben

# M+S Silicon Formteile GmbH

Die M+S Silicon Formteile GmbH, im Jahr 2003 gegründet, entwickelt intelligente Lösungen für Qualitätsprodukte aus Flüssig- und Feststoffsilicon. Wir beraten persönlich, planen die Herstellung Ihrer Produkte und stimmen unsere Lösungsvorschläge exakt auf Ihre Wünsche ab.

## Verarbeitung von Flüssig- und Feststoffsilicon

Unsere Kernkompetenz liegt in der Verarbeitung von Flüssigsilicon (LSR). Auf modernsten Spritzgussanlagen fertigen wir im 4-Schicht-Betrieb vielseitige Komponenten im LSR-Verfahren. Aber auch die hauseigenen Feststoffsilicon-Mischungen (HCR/HTV) verarbeiten wir vollautomatisch auf unseren Anlagen. Zudem setzen wir unsere Erfahrungen bei der Verarbeitung von thermoplastischen Materialien und Flüssigsilicon (LSR) für 2K-Bauteile ein.

## Mehrwerte durch zusätzliche Dienstleistungen

Die Spritzgussfertigung erweitern wir mit attraktiven Dienstleistungen. Dazu gehören die Personalisierung von Produkten mittels Tampon- und Laserdruckverfahren und/oder Folienprägung sowie Montagearbeiten und die Baugruppenfertigung. Unsere Produkte liefern wir auf Wunsch in sterilen Verpackungen, übernehmen das Nachtempern sowie verschiedene Verpackungsprozesse. Neben der konstruktiven Unterstützung bieten wir auch die Oberflächenbehandlung in Form von Flourierung und Parylene-Beschichtung.

## Qualitätsmanagement gibt Sicherheit

Qualität ist für M+S Silicon Formteile oberstes Gebot – das gilt für Produkte ebenso wie für Prozesse. Unser Unternehmen ist gemäß DIN EN ISO 9001:2008, ISO 14001:2004+Cor 1:2009 und DIN ISO 50001:2011 zertifiziert.

**M+S Silicon Formteile GmbH**  
**Hahnstraße 6**  
**48369 Saerbeck**

**T +49 (0)2574 - 93 95 42 - 0**  
**F +49 (0)2574 - 93 95 42 - 20**  
**info@ms-formteile.de**



Automotive



Bauindustrie



Bus und Bahn



Elektroindustrie



Gastronomie



Hausgeräte



Maschinenbau



Medizintechnik



Sanitärindustrie



Technischer Handel