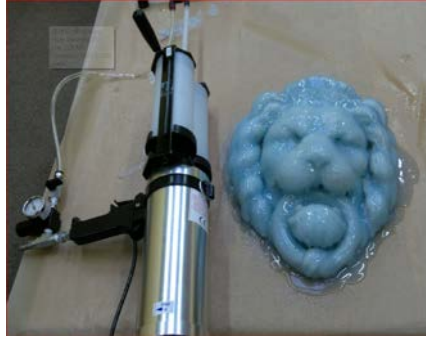


# QUICKSIL SPRAY-ON SILICONE RUBBER

Fast curing liquid silicone used for making complex molds. Suitable for spray-on application due to its short pot life and curing time.

Also used for making elastic reusable membranes for vacuuming and laminating.



## ADVANTAGES

- great chemical resistance to aggressive components in resins
- high mechanical hardness
- accurate reproduction
- dimensional stability
- fast curing
- simple to use
- clean work space

## TECHNICAL PROPERTIES

Mixing ratio A:B = 1:1

Density at 23°C: 1,1 g/cm<sup>3</sup>

Pot life at 23°C: 20 - 25 seconds

Tensile strength: > 15 N/mm

Colour comp. A: blue-green

Colour comp. B: translucent

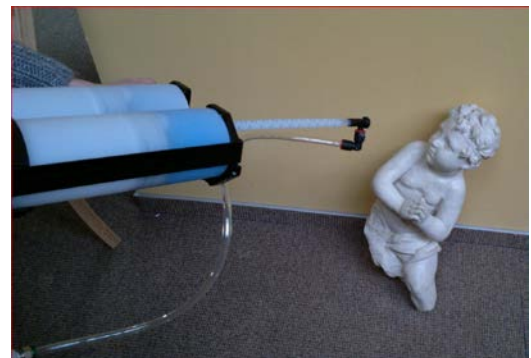
Curing time, demolding at 23°C: 4 - 6 minutes

Hardness after 8 min: 18 ± 2 Shore A

Elongation at break: 350 ± 20 %

Hardness after 1 hour: 22 ± 3 Shore A

Tear strength: 3,8 N/mm<sup>2</sup>



Die in dieser Druckschrift enthaltenen Angaben beruhen auf unserem derzeitigen Wissens- und Kenntnisstand, sind aber unverbindlich und stellen keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften dar. Sie entbinden auch nicht den Verarbeiter von eigenen Prüfungen bezüglich der Verwendbarkeit unserer Produkte für seinen speziellen Einsatzzweck. Schutzrechte Dritter sind gegebenenfalls zu beachten.



**SAMSON KAMNIK d.o.o.** Kovinarska cesta 28, SI-1240 KAMNIK, SLOVENIJA

Tel: 00386 1 83 17 255, 01 83 19 260 Fax: 00386 1 83 17 179 [samson@samson-kamnik.si](mailto:samson@samson-kamnik.si) [www.samson-kamnik.si](http://www.samson-kamnik.si)  
[www.revivo.si](http://www.revivo.si) [www.kompoziti.si](http://www.kompoziti.si) [www.naravno.info](http://www.naravno.info) [www.naredi.eu](http://www.naredi.eu)