

**Almacén y oficinas: Avenida Real de Pinto 142 (28021 Madrid)** – Telf. 917 953 012 - Fax 917 953 249

**Tienda Madrid:** Desengaño 22 (28004 Madrid) – Teléfono 915 225 824 – Fax 915 325 043

**Tienda Sevilla:** Avenida de la Raza 3B (Edificio Elcano) 41012 Sevilla – Teléfono 954 622 765 - Fax 954 297104

[www.manuelriesgo.com](http://www.manuelriesgo.com)

## **ELASTÓMERO DE SILICONA PLASMABLE S-901 SI90**

S-901 es un elastómero de silicona bicomponente que reticula a temperatura ambiente y se utiliza en la obtención de reproducciones en el campo de la podología.

S-901 es un producto pastoso moldeable a mano, excelente para su utilización en podología por su fácil uso, rápida catálisis y gran adaptabilidad a la torsión y movimientos del pie.

S-901 reticula con la adición de su respectivo catalizador, aplicándose directamente sobre el pie, ya que el riesgo de dermatitis es prácticamente nulo.

### **CARACTERISTICAS**

	<u>BASE S-901</u>	<u>CATALIZADOR S-901</u>
* ASPECTO	pasta	líquido transparente
* COLOR	rosa	anaranjado
* VISCOSIDAD a 25° C, mPa.s	tixo	10
* DENSIDAD a 25° C, g/cm3	1,17	1,036

### **Producto reticulado**

* DUREZA (Shore A)	20
* RESISTENCIA A LA ROTURA Kg/cm2	20
* ALARGAMIENTO A LA ROTURA en %	250
* RESISTENCIA AL DESGARRO kg/cm2	5
* CONTRACCION LINEAL en %	0,5

Estos resultados no representan especificaciones técnicas de producto.

### **MODO DE EMPLEO**

	<u>BASE S-901</u>	<u>CATALIZADOR S-901</u>
* DOSIFICACION	100 PARTES 100 PARTES	2 PARTES (DUREZA 20) 5 PARTES (DUREZA 35)
* TIEMPO DE TRABAJO a 25° C aprox.		entre 2 y 5 min.
* TIEMPO RETICULACION a 25° C aprox.		entre 5 y 30 min.