

**BA****Technical chart****GUMA SILIKONOW NIEBIESKA**

Last revision

21/07/2005

Pag. 1/1

Kolor **Jasno niebieski****Opis produktu:**

BA jest gumą silikonową specjalnie zaprojektowaną do użycia metodą traconego wosku do produkcji cennej metalowej biżuterii. Nie wydziela brzydkiego zapachu.  
Very high in tear strength. Does not give off a bad smell.

**Zastosowanie:**

Guma silikonowa BA jest polecana do produkcji skomplikowanych elementów i detali. Pamiętaj aby używać do zgumowania doskonale oczyszczonych modeli nawet w miejscach trudno dostępnych. Pamiętaj również, że najmniejsze miejsca utlenionej powierzchni uniemożliwiają przeprowadzenie prawidłowej wulkanizacji. Niebieska guma BA może być łączona z powodzeniem z innymi gumami silikonowymi firmy Leg.Or takimi jak: BG, BV, BF. Używaj tylko aluminiowych ramek. Nie używaj żelaznych.

**DODATKOWE INFORMACJE**

BA, BG, BF, BV mogą zostać użyte w następujący sposób:

- 1). Zaleca się 3 minuty wulkanizacji na każdy milimetr grubości gumy w temperaturze 120 stopni (nagrzany wulkanizator)
  - 2). Zaleca się 5 minut wulkanizacji na każdy milimetr grubości gumy w temperaturze 90 stopni (nagrzany wulkanizator)
- Korzystniej jest przeprowadzić proces wulkanizacji w tem 120 C

**Charakterystyka**

<b>Gęstość [g/cm<sup>3</sup>]</b>	1,3-1,4
<b>Twardość [Sha]</b>	45
<b>Czas wulkanizacji [min x mm.]</b>	2-3
<b>Temperatura wulkanizacji [°C]</b>	<b>120</b>
<b>Test na rozciąganie [N/mm<sup>2</sup>]</b>	5-8
<b>Test na rozrywanie [N/mm<sup>2</sup>]</b>	11-15
<b>Współczynnik wydłużenia [%]</b>	600-800

