|  |  |
| --- | --- |
| logo-azimuth.jpg | **Ficha técnica de producto**  **Azm SnAg5** |

|  |  |
| --- | --- |
| **NOMBRE COMERCIAL** | Azm SnAg5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **COMPOSICIÓN** | Sn 95; Ag 5 |

|  |
| --- |
| **DATOS TÉCNICOS** |
| Rango de fusión: 221°C eutéctico (EN 9453)  Temperatura de trabajo: aprox. 271 °C (EN 9453)  Densidad aprox.7.41 g/cm³  Resistencia a la tracción acc. EN 12797 aprox. 250 MPa with Cu  Porcentaje de elongación aprox. 8 %  Conductividad eléctrica aprox. 19.05 m/ Ωmm  Temperatura de servicio de la junta de soldadura max. 150 °C (sin pérdida de resistencia) |

|  |
| --- |
| **FORMAS DE ENTREGA** |
| Hilo: 1.0 - 1.5 - 2.0 mm Ø  Varilla: 1.0 - 1.5 - 2.0 mm Ø, 500 mm largo  Lámina: 0.1/ 0.2/ 0.3/ 0.4 mm espesor y hasta 70 mm ancho  Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual. |

|  |
| --- |
| **APLICACIONES** |
| Se trata de una soldadura blanda, libre de plomo. Idonea para su utilización en instalaciones termo sanitarias, calefacción, instalaciones de gas a baja presión y soldadura de cobre y sus aleaciones en general. |