



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESTAÑO MOD. 04.049

### 1- Descripción del producto

Hilo de estaño con núcleo de resina.  
Aleación: Estaño 63% / Plomo 37%.

### 2- Estándares de producción:

Fabricado con estaño de alta pureza virgen y plomo. Esta fabricado según los estándares de la industria japonesa, QQS.

### 3- Composición:

Estaño 63% +/- 1.0

Plomo el resto.

Método de testeo: Espectrómetro de emisión atómica.

### 4- Punto de fusión:

183°C.

### 5- Diámetro cable:

1mm.

### 6- Composición de la aleación:

Estaño: 63% +/- 1.0%

Plomo: El resto.

Antimonio: Max. 0.300%

Cobre: Max. 0.050%

Cadmio: Max. 0.005%

Zinc: Max. 0.003%

Bismuto: Max.0.050%

Arsenio: Max. 0.030%

Aluminio: Max. 0.005%

Hierro: Max. 0.030%

Plata: Max. 0.015%

Niquel: Max. 0.025%

### 7- Según normas:

QQS-ASTM-DIN-BS

### 8- Otras características:

Alta velocidad de dispersión, facilidad de trabajo, no corrosivo, limpio, brillante y sin salpicaduras.