



PRODUCTO



NOMBRE DEL PRODUCTO: Cordón de soldadura

PESO: **10 kg**

DIAMETRO: **3 mm**

COLOR: NEGRO

MATERIAL: POLIETILENO DE **BAJA** DENSIDAD

Usos y Aplicaciones

- Los cordones de soldadura son utilizados para la unión de geomembranas mediante el uso de maquinas portátil de extrusión que funde el cordón para formar una masa plástica que una térmicamente las planchas de geomembranas.

Características y Beneficios

- Buena soldabilidad
- Durabilidad y resistencia a largo plazo
- Resistente a la corrosión y químicos
- Alta flexibilidad, alta fuerza tensile y excelente rigidez

**\*\*Otras medidas disponibles\*\***



TABLA ESPECIFICA

| PROPIEDADES                           | UNIDAD   | NORMA      | ESPECIFICACIÓN |
|---------------------------------------|----------|------------|----------------|
| DIÁMETRO                              | mm       | ASTM D2122 | 3.0            |
| DENSIDAD                              | g/cm3    | ASTM D792  | ≥ 0.939        |
| CONTENIDO NEGRO DE HUMO               | %        | ASTM D4218 | 2.0 - 3.0      |
| ÍNDICE DE FLUIDEZ (@ 190 °C, 2.16 kg) | g/10 min | ASTM D1238 | < 1.5          |
| TIPO DE INDUCCIÓN OXIDATIVA (OIT)     | Minutos  | ASTM D3895 | ≥100           |

**\*\*Pruebas validadas en nuestro propio laboratorio de Geomembranas\*\***

Documento: SGC - CDC - FIT - 003

Revisión: 000

Versión: 000



Av. Albert Einstein, Lt B4 Z.I Parque Industrial Sector 62, Distrito Chilca,  
Provincia Cañete, Departamento de Lima, Perú.



**Celular:** (+51) 989 266 153/ 936 039 088/ 984 123 195



**Teléfono:** (01) 719 6919



Globalplast S.A.C



www.globalplastperu.com



ventas@globalplast.com.pe

**Fabricamos productos de polietileno de la más alta calidad:**

>> Tuberías de polietileno de alta densidad en norma NTP - ISO 4427-2, NTP - ISO 8772, ASTM F714 y API Spec 15LE.

>> Geomembranas bajo guías GM13, GM17, Nominal (liso o texturado).



PRODUCTO



NOMBRE DEL PRODUCTO: Cordón de soldadura

PESO: **10 kg**

DIAMETRO: **4 mm**

COLOR: NEGRO

MATERIAL: POLIETILENO DE **BAJA** DENSIDAD

Usos y Aplicaciones

- Los cordones de soldadura son utilizados para la unión de geomembranas mediante el uso de maquinas portátil de extrusión que funde el cordón para formar una masa plástica que una térmicamente las planchas de geomembranas.

Características y Beneficios

- Buena soldabilidad
- Durabilidad y resistencia a largo plazo
- Resistente a la corrosión y químicos
- Alta flexibilidad, alta fuerza tensile y excelente rigidez

**\*\*Otras medidas disponibles\*\***



TABLA ESPECIFICA

| PROPIEDADES                           | UNIDAD   | NORMA      | ESPECIFICACIÓN |
|---------------------------------------|----------|------------|----------------|
| DIÁMETRO                              | mm       | ASTM D2122 | 4.0            |
| DENSIDAD                              | g/cm3    | ASTM D792  | ≥ 0.939        |
| CONTENIDO NEGRO DE HUMO               | %        | ASTM D4218 | 2.0 - 3.0      |
| ÍNDICE DE FLUIDEZ (@ 190 °C, 2.16 kg) | g/10 min | ASTM D1238 | < 1.5          |
| TIPO DE INDUCCIÓN OXIDATIVA (OIT)     | Minutos  | ASTM D3895 | ≥100           |

**\*\*Pruebas validadas en nuestro propio laboratorio de Geomembranas\*\***

Documento: SGC - CDC - FIT - 003

Revisión: 000

Versión: 000



Av. Albert Einstein, Lt B4 Z.I Parque Industrial Sector 62, Distrito Chilca,  
Provincia Cañete, Departamento de Lima, Perú.



**Celular:** (+51) 989 266 153/ 936 039 088/ 984 123 195



**Teléfono:** (01) 719 6919



Globalplast S.A.C



www.globalplastperu.com



ventas@globalplast.com.pe

**Fabricamos productos de polietileno de la más alta calidad:**

>> Tuberías de polietileno de alta densidad en norma NTP - ISO 4427-2, NTP - ISO 8772, ASTM F714 y API Spec 15LE.

>> Geomembranas bajo guías GM13, GM17, Nominal (liso o texturado).



PRODUCTO



NOMBRE DEL PRODUCTO: Cordón de soldadura

PESO: **10 kg**

DIAMETRO: **5 mm**

COLOR: NEGRO

MATERIAL: POLIETILENO DE **BAJA** DENSIDAD

Usos y Aplicaciones

- Los cordones de soldadura son utilizados para la unión de geomembranas mediante el uso de maquinas portátil de extrusión que funde el cordón para formar una masa plástica que una térmicamente las planchas de geomembranas.

Características y Beneficios

- Buena soldabilidad
- Durabilidad y resistencia a largo plazo
- Resistente a la corrosión y químicos
- Alta flexibilidad, alta fuerza tensile y excelente rigidez

**\*\*Otras medidas disponibles\*\***



TABLA ESPECIFICA

| PROPIEDADES                           | UNIDAD            | NORMA      | ESPECIFICACIÓN |
|---------------------------------------|-------------------|------------|----------------|
| DIÁMETRO                              | mm                | ASTM D2122 | 5.0            |
| DENSIDAD                              | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792  | ≥ 0.939        |
| CONTENIDO NEGRO DE HUMO               | %                 | ASTM D4218 | 2.0 - 3.0      |
| ÍNDICE DE FLUIDEZ (@ 190 °C, 2.16 kg) | g/10 min          | ASTM D1238 | < 1.5          |
| TIPO DE INDUCCIÓN OXIDATIVA (OIT)     | Minutos           | ASTM D3895 | ≥100           |

**\*\*Pruebas validadas en nuestro propio laboratorio de Geomembranas\*\***

Documento: SGC - CDC - FIT - 003

Revisión: 000

Versión: 000



Av. Albert Einstein, Lt B4 Z.I Parque Industrial Sector 62, Distrito Chilca,  
Provincia Cañete, Departamento de Lima, Perú.



**Celular:** (+51) 989 266 153/ 936 039 088/ 984 123 195



**Teléfono:** (01) 719 6919



Globalplast S.A.C



www.globalplastperu.com



ventas@globalplast.com.pe

**Fabricamos productos de polietileno de la más alta calidad:**

>> Tuberías de polietileno de alta densidad en norma NTP - ISO 4427-2, NTP - ISO 8772, ASTM F714 y API Spec 15LE.

>> Geomembranas bajo guías GM13, GM17, Nominal (liso o texturado).