

1.- Código de identificación único del producto tipo:  
 1.- Unique identification code of the product-type:

**HILO CODEMIG SC BRONZED DB**

2.- Tipo, lote o nº de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el Artículo 11, apartado 4:  
 2.- Type, batch or serial nº or any element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11 (4):

**EN ISO 14341-A – G 42 4 M21 3Si1 / G 42 4 C1 3Si1**

3.- Usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:  
 3.- Intended uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized specification, as foreseen by the manufacturer:

**Consumibles de soldadura usados en estructuras metálicas o de metal compuesto y estructuras de hormigón armado**  
*Welding consumable used in metallic structures or in composite metal and reinforced concrete structures*

4.- Fabricante:  
 4.- Manufacturer:

**COMERCIAL DE SOLDADURA, S.A.**  
 Pol. Ind. Can Tapiolas, nave 6, 08110 Montcada i Reixac (Barcelona), España

5.- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):  
 5.- System of assessment and verification of constancy of performances (AVCP):

Sistema 2+ según el Anexo V del Reglamento UE nº 305/2011  
 System 2+ as set out in Annex V of Regulation EU nº 305/2011

6.- Norma armonizada / Organismo notificado:  
 6.- Harmonised standard / Notified body:

**EN 13479 : 2017**

Consumibles para el soldeo. Norma general de productos para metales de aportación y fundentes para el soldeo por fusión de materiales metálicos.

*Welding consumables. General product standard for filler metals and fluxes for fusion welding of metallic materials.*

TÜV SÜD INDUSTRIE SERVICE GmbH, Westendstr. 199, 80686 Munich, Germany  
 Evaluación del Control de Producción en Fábrica  
 Certificado del control de producción en fábrica 0036 - CPR – S 147.2022.001  
**Assessment of the Factory production control**  
**Certificate of the factory production control 0036 – CPR – S 147.2022.001**

7.- Prestaciones declaradas:  
 7.- Declared performances:

Fe	C	P	S	Ni	Mo	V	Ti+Zr	Otros	Total otr.
Resto	0,06 – 0,14	0,025	0,025	0,15	0,15	0,03	0,15	-	-
Al	Si	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Zr	Be
0,02	0,70 – 1,0	0,35	0,90 – 1,30	-	0,15	-	-	-	-

El valor único es el valor máximo // Single value is maximum value

**Para información detallada sobre las sustancias peligrosas, consulte la ficha de seguridad. / \*\*For detailed information regarding dangerous substances, refer to the safety data sheet.**

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba indicado.

*The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) nº 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.*

Barcelona a 13 de febrero 2023  
 Barcelona on February 13rd, 2023

Sr. Alejandro Sanz  
 Responsable gestión calidad  
 Quality Manager

**CIAL. DE SOLDADURA, s.a.**  
 Firma: **CODESOL**  
 Pol. Ind. Can Tapiolas, Nave 6  
 08110 MONTCADA I REIXAC  
 Teléfono: 93 564 08 04  
 codesol@codesol.com www.codesol.com