

CERTIFICATO DI COLLAUDO / TEST CERTIFICATE / INSPECTION CERTIFICATE as per EN 10204-3.1

CERTIFICATO N°/ CERTIFICATE N° 149267-10	Luogo/Issuing place: Montefredane	Data/date: 26/02/2026
--	-----------------------------------	-----------------------

CLIENTE / CUSTOMER: Kilkenny Welding Supplies CUFFESGRANGE CO KILKENNY KILKENNY- IRLANDA
CONSEGNA/ DELIVERY: IDEM

ORDINE/ ORDER: PL010002

QUALITA' / GRADE: INOX 316 WIRE (Inox 316 LSi)	COLATA N°/HEAT N°: 81612	DESCRIZIONE MATERIALE/MATERIAL DESCRIPTION: TYPE: MIG/S300/15 KG DIAM.: 1.00 mm QUANTITY: 150 KG
NOME DEL PRODOTTO/ TRADEMARK: ELB 316-MIG		TRATTAMENTO TERMICO Traitment thermique/Heat treatment/ Warmebehandlung

NORMA: EN ISO 14343-A-G 19 12 3 LSi AWS ER 316LSi
--

ANALISI CHIMICA DI COLATA <i>Analyse de colée / Cast analysis / schmelzanalyse</i>									
C	Mn	Si	S	P	Ni	Cr	Mo	Cu	Nb
0.0140	1.82	0.730	0.016	0.0200	11.40	18.21	2.57	0.13	0.0100
Ti	N	Al	B	V					
0.0040	0.0650	0.0050	0.0005	0.0600					

CARATTERISTICHE MECCANICHE TYPICAL EN 10204 2.2 <i>Proprietés mecaniques / Mechanical properties / Mechanische werte</i>					
--	--	--	--	--	--

Riscontrate	Limite elastico Yield Strenght (N/mm ²)	Resistenza alla trazione Tensile strenght (N/mm ²)	Allungamento (Elongation)	Resilienza Impact Value	
	480	660	34	TEMP (°C)	Charpy KV (J)
				+20	>47

Note:
Si certifica che questo materiale è stato prodotto, imballato, etichettato e sottoposto al controllo di qualità nel pieno rispetto degli standard e delle specifiche di riferimento. Prodotto fornito nell'ambito di un sistema per la Qualità certificato, conformemente alla norma EN ISO 9001. Le caratteristiche meccaniche si riferiscono alla lega in vergella.
It is hereby certified that this product has been manufactured, including packaging/labelling and quality control in full compliance with referred Standards and Specifications. Product supplied under a QA Programme fulfilling the EN ISO 9001 standard.



MOD. P4- 13 REV. 0