CYGANEK
www.cyganek.pl

EN 10204/3.1

CERTIFICATE / CERTYFIKAT

Our Order No./NR ZAMOWIENIA: 14416841018220220	DATE/DATA 28.10.2025	CERT NO./NUMER CERT. 102808
consignee ref./	BUYER REF./KUPIEC	PACK/PACZKI 256 ctns

CYGANEK SPÓŁKA JAWNA
UL. BIELSKA 19A
43-430 SKOCZÓW
TEL. +48 33 8532594

REQUIREMENTS/DOPUSZCZENIA
AWS A5.18 : ER70S-6
DIN 8559: SG3
EN 13479, EN ISO 14341 -A :G 42 4 C1/ 46 5 M21 G4Si1
Aproved by: CE:DNV-GL:DB (42.252.02) TUV(11184) under Gas C1, M2, M3 ISO 14175

PRODUCT/PRODUKT
Copper Coated Mild Steel Solid Wire For Gas Shielded Welding

BRAND MARK/OZNACZENIE MARKI
HTW-56 SG3

DESIGNATION/OZNACZENIE ER70S-6 (SG2)

INSPECTOR STAMP/PIECZEC ODPOWIEDZIALNEGO
CYGANEK spółka jawna
43-430 Skoczów, ul. Bielska 19a
NIP 548-000-03-03, REGON 002411894
tel. +48 33 853 25 94

DIA/WYMIAR	WEIGHT/WAGA	PCS/SZT	LOT NR /NR PARTII
1.0 mm 16kg/BS300	**1024 KGS**	**64 CTNS**	**5551450801**
1.2 mm 16kg/BS300	**3072 KGS**	**192 CTNS**	**5551450801**

CHEMICAL COMPOSITION/KOMPONENTY CHEMICZNE

LOT NO	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Cu	Mo	V
5551450801	**0.08**	**0.89**	**1.69**	**0.013**	**0.015**	**0.040**	**0.010**	**0.11**	**0.003**	**0.001**

		TEST RESULTS/WYNIK TESTOWY			**Typical Values IMPACT TEST**		
		YIELD STRENGTH	**TENSILE STRENGTH**	**Elongation**			
LOT NO	DIA/WYMIAR	Rp0,2/ReH MPa	Rm MPa	A %	TEMP. C	KV2 J	GAS
5551450801	**1.0mm**	**483**	**583**	**29**	**-40**	**91, 95, 93 93.0**	**C1**
		484	**585**	**28**	**-40**	**75, 72, 76 74.3**	**M21**
5551450801	**1.2mm**	**486**	**586**	**29**	**-40**	**92, 94, 91 92.3**	**C1**
		487	**588**	**29**	**-40**	**74, 73, 72 73.0**	**M21**

Cyganek Spółka Jawna
ul. Bielska 19a
43-430 Skoczów
www.cyganek.pl