LNT 26

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Eccellenti proprietà meccaniche e di resilienza per applicazioni a basse temperature, fino a -50°C.
- Aspetto liscio del cordone

APPLICAZIONI TIPICHE

General Contruction

CLASSIFICAZIONE

AWS A5.18 ER70S-6 EN ISO 636-A W 42 5 3Si1

GAS DI PROTEZIONE (ACC. EN ISO 14175)

I1 Gas inerte Ar (100%)

APPROVAZIONI

тüv	DB	CE
+	+	+

COMPOSIZIONE CHIMICA TIPICA, BACCHETTE TIG [%]

С	Mn	Si
0.1	1.5	0.9

CARATTERISTICHE MECCANICHE TIPICHE DEL DEPOSITO (ALL WELD METAL)

	Gas di protezione	Condizione*	Snervamento (MPa)	Rottura (MPa)	Allungamento (%)	Resilienza ISO-V (J)		
das di protezione	das di protezione					-20°C	-30°C	-50°C
Valori tipici	I1	AW	460	580	26	170	170	120

^{*} AW = As welded

CONFEZIONAMENTI E DIMENSIONI

Diametro x Lunghezza (mm)	Confezione	Peso (kg)	Codice prodotto
1.6	PE Tubo	5.0	T16T005R6S00
2.0	PE Tubo	5.0	T20T005R6S00
2.4	PE Tubo	5.0	T24T005R6S00
3.2	PE Tubo	5.0	T32T005R6S00

RISULTATI DELLE PROVE

I risultati dei test per le proprietí meccaniche, la composizione del deposito o dell'elettrodo e i livelli di idrogeno diffusibile sono stati ottenuti da una saldatura prodotta e testata in base agli standard prescritti e non devono essere considerati i risultati attesi in una particolare applicazione o saldatura. I risultati effettivi variano a seconda di diversi fattori, tra cui, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, procedure di saldatura, composizione e temperatura dei materiali base, configurazione del cianfrino e metodi di fabbricazione. Gli utilizzatori sono chiamati a confermare l'idoneití del materiale di consumo per la saldatura e delle procedure attraverso test di qualifica o altri metodi idonei prima dell'utilizzo

Le Schede di Sicurezza (SDS) sono disponibili qui:



Soggetto a modifica - Le informazioni sono precise per quanto a nostra conoscenza al momento della stampa della presente brochure. Fare riferimento a: www.lincolnelectric.eu per qualsiasi informazione aggiornata.

LNT 26-IT-23/11/22

