

PITTARC S2

SCP
SIAT

Descrizione/Description

Filo per saldatura in arco sommerso (SAW) per l'unione di acciaio al carbonio non legati, acciai strutturali, acciai per recipienti a pressione, acciai a grano fine, ecc.

Wire electrode for submerged arc welding (SAW) of non-alloy steels, structural steels, pressure vessels steels, fine-grained steels, etc.

Abbinamento consigliato con flusso Recommended combination with flux

PITTARC FL164B, FL182B, FL188F, FL190B, FL193B, FL196B.

Classificazione/Classification

EN ISO 14171-A S2
AWS A5.17/A5.23 EM12K

Composizione chimica del filo/Wire electrode chemical composition

		C%	Mn%	Si%
PITTARC S2	min	0,07	1,00	0,10
	max	0,15	1,20	0,15
ISO 14171-A-S2	min	0,07	0,80	
	max	0,15	1,30	0,15
AWS A5.17/A5.23-EM12K	min	0,05	0,80	0,10
	max	0,15	1,25	0,35

Classificazioni in abbinamento al flusso Classifications in combination with flux

Flusso Flux	ISO 14171-A	AWS A5.17	AWS A5.17M
		AWS A5.23	AWS A5.23M
FL164B	S 38 6 FB S2	F7A8/P8-EM12K	F48A6/P6-EM12K
FL182B	S 42 A AR S2	F7AZ-EM12K	F48A0-EM12K
FL188F	S 42 3 AB S2	F7A4/P4-EM12K	F48A4/P4-EM12K
FL190B	S 42 4 AB S2	F7A4/F6P4-EM12K	F48A4/F43P4-EM12K
FL193B	S 42 3 AB S2	F7A2-EM12K	F48A3-EM12K
FL196B	S 42 4 AB S2	F7A4/P4-EM12K	F48A4/P4-EM12K

Per maggiori informazioni riguardanti le combinazioni prego vedere le schede tecniche del flusso.
For more information concerning the flux and wire combinations, please refer to the technical data sheet of the flux.

Approvazioni/Approvals

DB, TÜV, LRS.

Per ulteriori informazioni relative al filo S2 vedere la scheda prodotto di riferimento Doc. SPP120.
For further information concerning the wire type S2 refer to the product data sheet Doc. SPP120.

All data/information of this document are only at informative title and not binding for SIAT S.p.A., who entitles full right to modify/change them without prior notice.

