

**PITTARC S3TiB**

**SGQ**  
**SIAT S.p.A.**

**1. DESCRIZIONE**

Filo per saldatura in arco sommerso, destinato alla saldatura longitudinale o spirale di tubi progettati secondo la API X80.

**2. COMPOSIZIONE CHIMICA DI PRODOTTO (%)**

	C %	Mn %	Si %	P %	S %	Cr %	Ni %	Mo %	Cu %	B %	Ti %	Al %	N %
min	0.06	1.50	0.20	-	-	-	-	-	-	0.009	0.13	-	-
max	0.10	1.60	0.35	0.015	0.005	0.10	0.10	0.05	0.10	0.016	0.19	0.03	0.005

**3. CARATTERISTICHE GEOMETRICHE FILO**



Dimensioni standard (mm): 1.6; 2.0; 2.4; 3.2; 4.0; 4.8  
Tolleranza permessa: ISO 544

**4. CONFEZIONAMENTO STANDARD**

Termosaldato in scatola di cartone e disposto su euro-pallet. Ogni pallet con 42 matasse è protetto con sacco di polietilene termoretraibile o film estensibile (120x80cm, peso netto 1134kg). Sono disponibili confezioni in fusti TS da 360kg netti ciascuno disposti su pallet 114x114 cm di circa 1440kg totali (4 fusti) protetti da polietilene termoretraibile. Sono disponibili altre confezioni da 15kg fino a 1000 kg.

**5. IDENTIFICAZIONE STANDARD**

Una etichetta è posta all'interno di ogni rocchetto o fusto e su ogni scatola o esternamente ai fusti riportante ragione sociale, denominazione commerciale, classificazione, diametro nominale, tipo di confezione, peso netto, numero di colata, marchio CE ed approvazioni.

 <b>PITTARC</b>  0036 06 ref. DoP <b>PITTARC S3TiB-2019-03</b> EN 13479:2017 Use in metallic structures or in composite metal and concrete structures	<b>SIAT S.p.A.</b> 33013 Gemona del Friuli (UD) ITALY							
	<p align="center"><b>PITTARC S3TiB</b></p> <p align="center">Welding wire for carbon steels and fine-grained steels ISO 14171-A-SZ and AWS A5.23 EG</p> <p align="center"><b>APPROVALS: TÜV Nr.07172</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Weight kg</td> <td>Heat N°</td> <td>Diameter</td> <td>Spool type</td> </tr> <tr> <td>XX</td> <td>XXXXX/XX</td> <td>X,X mm</td> <td>X XXX</td> </tr> </table>	Weight kg	Heat N°	Diameter	Spool type	XX	XXXXX/XX	X,X mm
Weight kg	Heat N°	Diameter	Spool type					
XX	XXXXX/XX	X,X mm	X XXX					

**6. CERTIFICAZIONE STANDARD**

Documento secondo EN 10204.

**7. APPROVAZIONI**

TÜV.



**S.I.A.T. – Società Italiana Acciai Trafilati S.p.A.**  
Via Facini, 54  
33013 Gemona del Friuli (Udine) - Italy  
Tel.: +39 0432 062 811  
Fax: +39 0432 062 960  
[www.siatspa.com](http://www.siatspa.com)