



FILI PER SALDATURA

35010 Gazzo (PD) - ITALIA - Via dell'Industria, 21
Tel. +39 9499426197 - +39 0499426216 - Fax +39 049 9429210



CERTIFICATO DI COLLAUDO

ISPECTION CERTIFICATE

CHEMICAL ANALYSIS ACCORDING TO EN 10204 - 3.1
MECHANICAL CHARACTERISTICS ACCORDING TO EN 10204 - 2.2

DATA
date

24/11/14

Pagina
1 di 1

COLATA/heat	Diametro/i	NS.RIF.
14197	D.1,00	E19713
14204	D.1,00	E20413
14217	D.0,80	E21713
14221	D.1,00	E22113

Cliente 051362 PAWLOWSKI GMBH

Doc. Int. 14 BO 4044

ANALISI CHIMICA/CHEMICAL ANALYSIS

COLATA/Heat	C% :	Si% :	Mn% :	P% :	S% :	Cu% :	Cr% :	Ni% :	Mo% :	Al% :	V% :	Zr+Ti%:	Cu% con riv:
14197	0,066	0,978	1,636	0,008	0,017	0,058	0,036	0,027	0,006	0,001	0,002	0,010	0,170
14204	0,070	0,931	1,640	0,010	0,014	0,040	0,060	0,020	0,006	0,003	0,005	0,003	0,150
14217	0,067	0,958	1,630	0,007	0,014	0,087	0,039	0,043	0,008	0,002	0,003	0,010	0,200
14221	0,072	0,952	1,630	0,010	0,016	0,080	0,044	0,050	0,009	0,002	0,003	0,009	0,190

CARATTERISTICHE MECCANICHE TIPICHE DEL DEPOSITO:

As welded mechanical characteristics (average):

TIPOLOGIA/type: IT-SG3

CLASSIFICAZIONE/classification: EN ISO 14341-A- G 46 4 C1/M21 4SI1

C.Rottura N/mm²

tensil strength

590,00

C.Snervamento N/mm²

yeld point

500,00

AWS A5.18 ER70S-6

Allungamento % KV

elongation

26,00

CE EN 13479

-40°C Resilienza J

80,00

CARATTERISTICHE TIPICHE DEL PRODOTTO DA UTILIZZARSI
CON GAS CO₂ O CON MISCELA ARGON-CO₂

Usual characteristics of product which is to be used with gas or mixed

Azienda certificata secondo norme
UNI EN ISO 9001:2008

ITALFIL S.P.A

Resp. Contr. Qualità
quality control manager