

LABORATORIO FORGEROSSO RESEARCH Via Cartiera di Mezzo 38 36011 Arsiero VI	Numero di accreditamento: 1422 Sede A
	Revisione: 0 Data: 18/12/2013
	Scheda 1 di 1 PA1878AR0.pdf

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

acciaio inossidabile

Denominazione della prova / Campi di prova

resistenza alla corrosione al pitting e crevice degli acciai inossidabili con soluzione di ferro cloruro

Metodo di prova

ASTM G48-11 met. A

acciaio/steel

Denominazione della prova / Campi di prova

prova di temprabilità mediante tempra da una estremità/test methods for determining hardenability of steel

Metodo di prova

UNI EN ISO 642:2003; ASTM A255-10

valutazione delle inclusioni/determining of the inclusion content

ISO 4967:1998 met. A & B; ASTM E45-13 met. A & D; DIN 50602-85; UNI 3244:1980

materiali metallici ferrosi e non ferrosi

Denominazione della prova / Campi di prova

esame macroscopico/macrographic examination

Metodo di prova

UNI 3138:1984; ASTM E381-01(2012); ASTM E340-00(2006)

materiali metallici ferrosi e non ferrosi/ferrous and nonferrous metallic materials

Denominazione della prova / Campi di prova

corrosione in acido solforico e solfato di rame/

Metodo di prova

ASTM A262-13 pr. E; UNI EN ISO 3651-2:2000 met. A e B

durezza Brinell/Brinell hardness test (HBW 2,5/187,5; HBW 10/3000)

UNI EN ISO 6506-1:2006; ASTM E10-12

durezza Rockwell/Rockwell hardness test (HRC; HRB)

UNI EN ISO 6508-1:2006; ASTM E18-12

durezza Vickers/Vickers hardness test (HV10; HV30)

UNI EN ISO 6507-1:2006; ASTM E384-11e1

esame microscopico/micrographic examination

UNI 3137:1965; ASTM E3-11; ASTM E407-07e1

misura del grano austenitico e ferritico/determining grain size

UNI EN ISO 643:2012; ASTM E112-12

materiali metallici/metallic materials

Denominazione della prova / Campi di prova

determinazione del contenuto % di una fase/volume fraction

Metodo di prova

ASTM E562-11

prova di resilienza/impact test (0 ÷ 300J)

ASTM E23-12c

prova di resilienza/impact test (0 ÷ 450J)

UNI EN ISO 148-1:2011

prova di trazione a temperatura ambiente/tension tes (0 ÷ 3000KN)

UNI EN ISO 6892-1:2009; ASTM E8/E8M-11

Legenda

ACCREDIA
Il Direttore del Dipartimento
(Dr. Paolo Bianco)