

Officine Santafede srl via Fregera 1 - fraz. Cortabbio 23819 Primaluna LC	Numero di accreditamento: 1688 L Sede A
	Revisione: 3 Data: 03/05/2019
	pag. 1 di 2 UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acciai inossidabili, Duplex - Stainless steel, Duplex

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Individuazione di fasi intermetalliche dannose: attacco con idrossido di sodio Detecting Detrimental Intermetallic Phase: Sodium Hydroxide Etch Test (50X-100X-200X-400X-500X-1000X)	ASTM A923-14 Met.A	
Individuazione di fasi intermetalliche dannose: prova di corrosione in cloruro ferrico Detecting Detrimental Intermetallic Phase: Ferric Chloride Corrosion Test (20 ÷ 50 °C)	ASTM A923-14 Met. C	

Acciai inossidabili, Duplex e leghe di Nichel Stainless steel, Duplex and Nickel alloy

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Prova di "pitting" in ferro-cloruro Ferric chloride pitting test (20 ÷ 50 °C)	ASTM G48-11 (2015) Met. A	
Prova di corrosione intergranulare in acido solforico e solfato di rame-rame Intergranular corrosion Test in Copper-Copper Sulfate-Sulfuric Acid	ASTM A262-15 Prat.E	
Prova di corrosione intergranulare in solfato ferrico-acido solforico Corrosion test in Ferric Sulfate-Sulfuric	ASTM G28-02 (2015) Met.A	

Materiali metallici ferrosi e non ferrosi Ferrous and nonferrous metallic materials

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Determinazione della frazione di volume tramite conteggio semiautomatico delle aree Determining Volume Fraction by Semi-automatic Count (0-100%)	ASTM E1245-03 (2016)	

Materiali metallici ferrosi e non ferrosi Ferrous and nonferrous metallic materials

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&I</i>
Determinazione della frazione di volume tramite conteggio manuale sistematico dei punti Determining Volume Fraction by Systematic Manual Point Count (0-100%) (0-100%)	ASTM E562-11	
Esame micrografico Micrographic examination (50X-100X-200X-400X-500X-1000X)	ASTM E3-11(2017), ASTM E407-07 (2015)e1	
Prova di durezza Brinell Brinell hardness test (HBW 2,5/187,5)	ASTM A370-18, ASTM E10-18 (escluso paragrafo 5.7)	
Prova di resilienza Impact test (fino a 450 J, -80 ÷ amb °C, e punto -196°C)	ASTM A370-18, ASTM E23-18	
Prova di trazione a temperatura ambiente Tensile test at room temperature (fino a 200 kN)	ASTM A370-18, ASTM E8/E8M-16a	

Officine Santafede srl via Fregera 1 - fraz. Cortabbio 23819 Primaluna LC	Numero di accreditamento: 1688 L Sede A
	Revisione: 3 Data: 03/05/2019
	pag. 2 di 2 UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005

Legenda

ASTM: American Society for Testing and Materials

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio.

L'eventuale simbolo "X" riportato nella colonna "O&I" indica che il laboratorio è accreditato anche per fornire opinioni e interpretazioni basate sui risultati delle specifiche prove contrassegnate.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accREDITAMENTO per la specifica attività riportata a fianco

