

MODENA CENTRO PROVE Via Crispo Gaio Sallustio 78 41123 Modena MO	Numero di accreditamento: 1018 Sede A
	Revisione: 11 Data: 16/06/2016
	Scheda 1 di 2 PA1381AR11.pdf

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acciai	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Grossezze apparente del grano mediante confronto con immagini tipo	UNI EN ISO 643:2013, ASTM E112-13
Inclusioni non metalliche mediante immagini tipo	UNI 3244:1980 + UNI 3244:1980 All 1
Inclusioni non metalliche mediante immagini tipo	ASTM E45-13 (Metodo A)
Acciaio	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Spessore di strati superficiali induriti su particolari in acciaio - carbocementazione e carbonitrurazione	UNI 11153-1:2006 (Escluso cap. 4.2.2)
Spessore di strati superficiali induriti su particolari in acciaio - nitrurazione e nitrocarburazione ferritica	UNI 11153-2:2006
Spessore di strati superficiali induriti su particolari in acciaio - tempra superficiale	UNI 11153-3:2006
Alluminio e sue leghe: getti e semilavorati in alluminio	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Prova di trazione a temperatura ambiente (0-600 kN)	UNI EN ISO 6892-1:2009 (Metodo B)
Ghise	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Classificazione della grafite	UNI EN ISO 945-1:2009/EC 1-2011 (Escluso cap. 6.4)
Giunti saldati - Materiali metallici ferrosi e leghe di alluminio	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Esame macroscopico	UNI EN ISO 17639:2013
Esame microscopico	UNI EN ISO 17639:2013
Resilienza (0-450 J)	UNI EN ISO 9016:2012 + UNI EN ISO 148-1:2011
Trazione longitudinale (0-600 kN)	UNI EN ISO 5178:2011
Trazione trasversale (0-600 kN)	UNI EN ISO 4136:2012
Leghe di alluminio e materiali metallici non ferrosi	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Esame macrografico	ASTM E 340-15
Esame metallografico	ASTM E3-11 + ASTM E407-07e1
Materiali metallici	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Durezza BRINELL (HBW 10/3000)	UNI EN ISO 6506-1:2006
Durezza ROCKWELL (Scala HRC)	UNI EN ISO 6508-1:2006
Durezza Vickers (HV 1)	UNI EN ISO 6507-1:2006
Resilienza CHARPY a temperature ambiente (0-450 J)	ASTM E23-12c
Resilienza CHARPY da T=-50°C a T=Tambiente (0-450 J)	ASTM E23-12c
Trazione a temperatura ambiente (0-600 kN)	ASTM E8/E8M-15a (Metodo A) + ASTM A370-14
Materiali metallici (acciai): barre, piatti, lamiere, profilati, fili, lamiere sottili, nastri, tubi	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Trazione a temperatura ambiente (0-600 kN)	UNI EN ISO 6892-1:2009 (Metodo B)

MODENA CENTRO PROVE Via Crispo Gaio Sallustio 78 41123 Modena MO	Numero di accreditamento: 1018 Sede A
	Revisione: 11 Data: 16/06/2016
	Scheda 2 di 2 PA1381AR11.pdf

Materiali metallici ferrosi

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Esame macroscopico	UNI 3138:1984
Esame microscopico	UNI 3137:1965
Resilienza CHARPY a temperature ambiente (0-450 J)	UNI EN ISO 148-1:2011
Resilienza CHARPY da T = -50°C a T = Ambiente (0-450 J)	UNI EN ISO 148-1:2011

Materiali metallici: getti di ghisa a grafite sferoidale

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Trazione a temperatura ambiente (0-600 kN)	UNI EN ISO 6892-1:2009 (Metodo B)
--	-----------------------------------

Materiali metallici: getti di ghisa grigia

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Trazione a temperatura ambiente (0-600 kN)	UNI EN ISO 6892-1:2009 (Metodo B)
--	-----------------------------------

Materiali metallici: ghisa austenitica per getti

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Trazione a temperatura ambiente (0-600 kN)	UNI EN ISO 6892-1:2009 (Metodo B)
--	-----------------------------------

Piastrelle di ceramica

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Assorbimento dell'acqua	UNI EN ISO 10545-3:2000
Caratteristiche dimensionali e della qualità della superficie	UNI EN ISO 10545-2:2000
Modulo di rottura e forza di rottura	UNI EN ISO 10545-4:2014/EC 1-2015
Resistenza agli sbalzi termici	UNI EN ISO 10545-9:2014
Resistenza al gelo	UNI EN ISO 10545-12:2000
Resistenza all'urto mediante misurazione del coefficiente di restituzione	UNI EN ISO 10545-5:2000
Resistenza alle macchie	UNI EN ISO 10545-14:2015
Resistenza chimica	UNI EN ISO 10545-13:2000

Piastrelle di ceramica non smaltate

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Resistenza all'abrasione profonda	UNI EN ISO 10545-6:2012
-----------------------------------	-------------------------

Piastrelle di ceramica smaltate

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Piombo e cadmio ceduto	UNI EN ISO 10545-15:2000
Resistenza al cavillo	UNI EN ISO 10545-11:2000
Resistenza alla abrasione della superficie	UNI EN ISO 10545-7:2000

Legenda

UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione
EN : Norma Europea
ISO: International Organization for Standardization
ASTM: American Society for Testing and Materials