

<b>MODENA CENTRO PROVE</b> Via Crispo Gaio Sallustio 78 41123 Modena MO	Numero di accreditamento: <b>1018</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>10</b> Data: <b>12/02/2016</b>
	Scheda <b>1</b> di <b>2</b> PA1381AR10.pdf

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

<b>Acciai</b>	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	
Grossezza 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
<b>Acciaio</b>	<i>Metodo di prova</i>
<i>Denominazione della prova / Campi 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
<b>Alluminio e sue leghe: getti e semilavorati in alluminio</b>	
<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)
<b>Ghise</b>	
<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)
<b>Giunti saldati - Materiali metallici ferrosi e leghe di alluminio</b>	
<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
<b>Leghe di alluminio e materiali metallici non ferrosi</b>	
<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
<b>Materiali metallici</b>	
<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
<b>Materiali metallici (acciai): barre, piatti, lamiere, profilati, fili, lamiere sottili, nastri, tubi</b>	
<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)
<b>Materiali metallici ferrosi</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>

<b>MODENA CENTRO PROVE</b> Via Crispo Gaio Sallustio 78 41123 Modena MO	Numero di accreditamento: <b>1018</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>10</b> Data: <b>12/02/2016</b>
	Scheda <b>2</b> di <b>2</b> PA1381AR10.pdf

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 = Tambiente (0-450 J)	UNI EN ISO 148-1:2011
<b>Materiali metallici: getti di ghisa a grafite sferoidale</b>	
<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)
<b>Materiali metallici: getti di ghisa grigia</b>	
<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)
<b>Materiali metallici: ghisa austenitica per getti</b>	
<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)
<b>Piastrelle di ceramica</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
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
<b>Piastrelle di ceramica non smaltate</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Resistenza all'abrasione profonda	UNI EN ISO 10545-6:2012
<b>Piastrelle di ceramica smaltate</b>	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
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

ACCREDIA  
Il Direttore del Dipartimento  
(Dr.ssa Silvia Tramontin)