

MODENA CENTRO PROVE Via Sallustio 78 41123 Modena MO	Numero di accreditamento: 1018 Sede A
	Rev. 2 Data: 30 set 2011
	Scheda N° 1 di 3 PA1381AR2.PDF

PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acciai

Denominazione della prova/Campi di prova

Grossezze apparente del grano

Norme

UNI EN ISO 643:2006 (escluso metodo Kohn) + UNI 3137:1965 + UNI 4227:1973

Inclusioni non metalliche negli acciai mediante immagini tipo

UNI 3244:1980 + UNI 3244:1980 All 1

Acciai da cementazione

Denominazione della prova/Campi di prova

Classificazione della struttura a bande

Norme

UNI 8449:1983 + UNI 3137:1965 + UNI 4227:1973

Acciaio

Denominazione della prova/Campi di prova

Spessore di strati superficiali induriti su particolari in acciaio - carbocementazione e carbonitrurazione

Norme

UNI 11153-1:2006 + UNI 3137:1965 + UNI EN ISO 6507-1:2006

Spessore di strati superficiali induriti su particolari in acciaio - nitrurazione e nitrocarburazione ferritica

UNI 11153-2:2006 + UNI 3137:1965 + UNI EN ISO 6507-1:2006

Spessore di strati superficiali induriti su particolari in acciaio - tempra superficiale

UNI 11153-3:2006 + UNI 3137:1965 + UNI EN ISO 6507-1:2006

Alluminio e sue leghe: getti e semilavorati in alluminio

Denominazione della prova/Campi di prova

Prova di trazione a temperatura ambiente

Norme

UNI EN 1706:2010 + UNI EN 515:1996 + UNI EN ISO 6892-1:2009 + UNI 8899-1:1987

Ghise

Denominazione della prova/Campi di prova

Classificazione della grafite

Norme

UNI EN ISO 945-1:2009/EC 1-2011 + UNI 3137:1965 + UNI 4227:1973

Giunti saldati ad arco - Materiali metallici ferrosi e leghe di alluminio

Denominazione della prova/Campi di prova

Durezza Vickers (HV 10)

Norme

UNI EN 1043-1:1997,
UNI EN ISO 6507-1:2006

Giunti saldati - Materiali metallici ferrosi e leghe di alluminio

Denominazione della prova/Campi di prova

Esame macroscopico

Norme

UNI EN 1321:1997

Esame microscopico

UNI EN 1321:1997

Resilienza

UNI EN 875:1997 + UNI EN ISO 148-1:2011

Trazione longitudinale

UNI EN 876:1997 + UNI EN ISO 6892-1:2009

Trazione trasversale

UNI EN 895:1997 + UNI EN ISO 6892-1:2009

MODENA CENTRO PROVE Via Sallustio 78 41123 Modena MO	Numero di accreditamento: 1018 Sede A
	Rev. 2 Data: 30 set 2011
	Scheda N° 2 di 3 PA1381AR2.PDF

Leghe di alluminio e materiali metallici non ferrosi

Denominazione della prova/Campi di prova

Esame macrografico

Esame metallografico

Norme

ASTM E 340-00 : 2006

ASTM E3-01(2007)e1+ ASTM E407-07e1

Materiali metallici

Denominazione della prova/Campi di prova

Durezza BRINELL (HBW 10/1000 - HBW 10/3000)

Durezza ROCKWELL (Scala HRC)

Durezza Vickers (HV 10)

Norme

UNI EN ISO 6506-1:2006

UNI EN ISO 6508-1:2006

UNI EN ISO 6507-1:2006

Materiali metallici (acciai): barre, piatti, lamiere, profilati, fili, lamiere sottili, nastri, tubi

Denominazione della prova/Campi di prova

Trazione a temperatura ambiente

Norme

UNI EN ISO 6892-1:2009 + UNI EN ISO 377:1999 + UNI ISO/TR 12735-2:2009

Materiali metallici ferrosi

Denominazione della prova/Campi di prova

Esame macroscopico

Esame microscopico

Resilienza CHARPY a temperature ambiente

Resilienza CHARPY da T = -50°C a T = Ambiente

Norme

UNI 3138:1984

UNI 3137:1965 + UNI 4227:1973

UNI EN ISO 148-1:2011

UNI EN ISO 148-1:2011

Materiali metallici ferrosi, rivestimenti metallici e strati di ossido

Denominazione della prova/Campi di prova

Misurazione dello spessore del rivestimento - Metodo microscopico

Norme

UNI EN 1463:2006 + UNI 3137:1965 + UNI 4227:1973

Materiali metallici: getti di ghisa a grafite sferoidale

Denominazione della prova/Campi di prova

Trazione a temperatura ambiente

Norme

UNI EN 1563:2009 + UNI EN ISO 6892-1:2009

Materiali metallici: getti di ghisa grigia

Denominazione della prova/Campi di prova

Trazione a temperatura ambiente

Norme

UNI EN 1561:1998 + UNI EN ISO 6892-1:2009

Materiali metallici: ghisa austenitica per getti

Denominazione della prova/Campi di prova

Trazione a temperatura ambiente

Norme

UNI 7737:1977 + UNI EN ISO 6892-1:2009

Oli per trasformatori

Denominazione della prova/Campi di prova

Policlorobifenili (PCB): Aroclor 1260, Aroclor 1254, Aroclor 1242 (2 - 50 mg/kg ed oltre con diluizioni)

Norme

MI 029 Rev 12 2011

Piastrelle di ceramica

Denominazione della prova/Campi di prova

Assorbimento dell'acqua

Norme

UNI EN ISO 10545-3:2000

MODENA CENTRO PROVE Via Sallustio 78 41123 Modena MO	Numero di accreditamento: 1018 Sede A
	Rev. 2 Data: 30 set 2011
	Scheda N° 3 di 3 PA1381AR2.PDF
Caratteristiche dimensionali e della qualità della superficie	UNI EN ISO 10545-2:2000
Resistenza a flessione e della forza di rottura	UNI EN ISO 10545-4:2000
Resistenza agli sbalzi termici	UNI EN ISO 10545-9:2000
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 10545-14:2000
Resistenza chimica	UNI EN ISO 10545-13:2000
Piastrelle di ceramica non smaltate	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Resistenza all'abrasione profonda	UNI EN ISO 10545-6:2000
Piastrelle di ceramica smaltate	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</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	
MI: Metodo interno	

Il Direttore Dip. Laboratori
(Dr. Paolo BIANCO)