



CENTRO CONTROLLO MATERIALI edili S.r.l.

Autorizzato con D.M. n. 25364 del 19.10.84 e successive concessioni ai sensi della Legge 1086/71 Art. 20
Decreto di concessione n° 54345 del 27.01.2006 prove geotecniche sui terreni (settore a - Circolare 349/99) ai sensi dell'art.59 D.P.R. 380/01
Rinnovo autorizzazione con D.M. 12001 del 01.12.2011 ai sensi della Circolare 7618/STC

ACCIAI DA C.A. E C.A.P.

Descrizione

Rilevazione marchio su tondi di acciaio a.m.,	cad.
Preparazione del campione per ogni prova di trazione su tondi o fili di acciaio compreso trattamento termico,	cad.
Prova di trazione su tondi di acciaio per diam. fino a 18 mm con determinazione tensioni di snervamento, rottura, allungamento %, compreso trattamento termico se prescritto, cad. UNI EN ISO 15630-1 e UNI EN 10002-1	cad.
Prova di trazione su tondi di acciaio per diam. superiori a 18 mm con determinazione tensioni di snervamento, rottura, allungamento %, compreso trattamento termico se prescritto, cad. UNI EN ISO 15630-1 e UNI EN 10002-1	cad.
Prova di piegamento a 180° su provino tondo DM 09.01.96	cad.
Prova di piegamento e raddrizzamento su provino tondo UNI EN ISO 15630-1 e DM 09.01.96 e DM 15.09.05	cad.
Diagramma carico-allungamento della prova a trazione UNI EN ISO 15630-1 e UNI EN 10002-1	cad.
Trattamento termico per acciai deformati a freddo DM 09.01.96 e DM 14.9.05	cad.
Prova di trazione su reti o tralici elettrosaldati compresa la preparazione dei provini, per filo UNI EN ISO 15630-2/04 e DM 09.01.96 e DM 14.09.05	cad.
Determinazione della resistenza al distacco del nodo di saldatura UNI EN ISO 15630-2/04 e DM 09.01.96 e DM 14.09.05	cad.
Prova di trazione su trecce o trefoli da cap, con preparazione provino, peso a ml e sez. effettiva, tensione al 0,1%-1%-tensione max alla rottura, modulo elastico UNI EN ISO 15630-3/04	cad.
Prova di trazione su funi metalliche, compresa la preparazione del provino UNI 3171/85	cad.
Prova di trazione su fili i acciaio o barre da cap con determinazione dell'area della sezione del carico di rottura e dell'allungamento percentuale UNI EN ISO 15630-3/04 e UNI EN 10002-1/04	cad.
Prova di trazione su fili i acciaio o barre da cap con determinazione dell'area della sezione del carico di rottura e dell'allungamento percentuale compresa determinaz. Tensione all'1% di allung. Dei limiti 0,1% e 0,2% UNI EN ISO 15630-3/04 e UNI EN 10002-1/04	cad.
Prova di trazione su fili i acciaio o barre da cap con determinazione dell'area della sezione del carico di rottura e dell'allungamento percentuale compresa determinazione del modulo elastico UNI EN ISO 15630-3/04 e UNI EN 10002-1/04	cad.
Determinazione del numero di piegamenti alterni a rottura UNI 5294/78	cad.
Determinazione area relativa della nervatura UNI-EN ISO 15630-1	cad.