CATAS®
centro ricerche-sviluppo e laboratori prove
settori legno-arredo, ambiente e alimenti

CATAS S.p.A.
Iscr. Reg. Imprese Udine
nr. iscr. C.F. 01818850305
Reg. Impr. UD 20663
P. IVA : 01818850305
C.Soc. € 1.003.650,00 i.v.

Sede: Via Antica, 24/3
33048 S. Giovanni al Nat. UD
Tel. 0432.747211 r.a.
Fax 0432.747250
http://www.catas.com
lab@catas.com

Filiale:
Via Braille, 5
20851 Lissone MB
Tel. 039.464567
Fax 039.464565
lissone@catas.com

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO
LAB N° 0027
Membro degli MRA EA, IAF e ILAC

RAPPORTO DI PROVA

132984 / 1

Ricevimento campione: 10/10/11
Esecuzione prova: 10/10/11
Emissione rapporto: 14/10/11

Denominaz.campione: Cerniera Kimana nichelata

FERRAMENTA LIVENZA S.R.L.
VIALE L. ZANUSSI 21
33070 MARON DI BRUGNERA (PN)
ITALIA

Resistenza alla corrosione NSS UNI EN ISO 9227:2006

Purezza del cloruro di sodio utilizzato: 99,6 %
Acqua utilizzata: demineralizzata
Metodo per l'ottenimento dei provini: il campione è stato provato tal quale
Dimensioni e forma delle provette o del campione sottoposti a prova mm: 58 x 38 x 16
Pulizia delle provette o del campione prima della prova: non eseguita
Protezione dei bordi: nessuna
Pulizia dopo la prova: con acqua demineralizzata
Numero delle provette o dei campioni esposti a prova: 2
Angolo di inclinazione delle provette/campioni (rispetto alla verticale): 20 ± 5°
Provetta di riferimento: placchetta di acciaio tipo CR4
Temperatura di prova: 35 ± 2 °C
pH della soluzione raccolta: 6,7 u pH
Velocità di raccolta: 1,7 ml/h
Densità della soluzione raccolta nel pluviometro: 1,033 g/l
Apparecchiatura impiegata: Camera in nebbia salina Weiss SSC 450
Risultati della prova:

Ore di esposizione	Osservazioni
16	fuoriuscita di prodotti biancastri di corrosione
24	fuoriuscita di prodotti biancastri di corrosione
48	fuoriuscita di prodotti biancastri di corrosione
72	fuoriuscita di prodotti biancastri di corrosione

Nota: non è stata effettuata alcuna analisi per l'identificazione dei materiali provati.

Il documento in formato PDF è stato sottoscritto con firma digitale e marca temporale nel rispetto del codice dell' amministrazione digitale (D.Lgs n° 82 e D.Lgs. n° 159), della deliberazione CNIPA 4/2005 del febbraio 2005 e dell' intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

Il Direttore
Dott. Andrea Giavon

MENGUAL

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente.

www.mengual.com