

RAPPORTO DI PROVA

289877 / 1

Revisione: 0
Ricevimento campione: 12/05/20
Esecuzione prova: 13/05/20
Emissione rapporto: 04/06/20
Denominaz.campione: K5

DIEMMEBI S.P.A.
VIA DELL'INDUSTRIA 14
31029 VITTORIO VENETO (TV)
ITALIA

Resistenza alla corrosione NSS UNI EN ISO 9227:2017

Purezza del cloruro di sodio utilizzato: 99,6 %
Acqua utilizzata: demineralizzata
Descrizione del materiale provato: non è stata effettuata alcuna analisi per l'identificazione dei materiali provati
Dimensioni e forma delle provette o del campione sottoposti a prova mm: irregolare
Pulizia delle provette o del campione prima della prova: non eseguita
Trattamento del provino prima della prova: nessuno
Protezione dei bordi: nessuna
Pulizia dopo la prova: con acqua demineralizzata e asciugatura con aria
Numero delle provette o dei campioni esposti a prova: 1
Angolo di inclinazione delle provette/campioni (rispetto alla verticale): $20 \pm 5^\circ$
Provetta di riferimento: placchetta di acciaio tipo CR4
Temperatura di prova: $35 \pm 2^\circ\text{C}$
pH della soluzione iniziale: da 6,0 a 7,0
pH della soluzione raccolta: da 6,5 a 7,2
Velocità di raccolta: $1,5 \pm 0,5$ ml/h
Densità della soluzione raccolta nel pluviometro: da 1,029 a 1,036
Apparecchiatura impiegata: camera nebbia salina WEISS SC1000
Condizionamento eseguito: si

Risultati della prova:

Ore di esposizione	Osservazioni
192	Non si riscontrano difetti.
216	Ruggine lieve diffusa sulle saldature e estremità.
360	Ruggine moderata diffusa sulle saldature e estremità.
360	Ruggine moderata diffusa sulle saldature e estremità.

Allegati: foto.

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 n°2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

Il Direttore
Dot. Andrea Giavon

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. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.