

RAPPORTO DI PROVA

289876 / 1

Revisione: 0
Ricevimento campione: 12/05/20
Esecuzione prova: 13/05/20
Emissione rapporto: 04/06/20
Denominaz.campione: K3

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: sì

Risultati della prova:

Ore di esposizione	Osservazioni
500	Non si riscontrano difetti.

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 4/2005 del febbraio 2005 e dell'intesa Adobe-Cnipa del febbraio 2006.

Il Direttore
Dott. 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.

TEST REPORT

289876 / 1

Revision: 0
Date received: 12/05/20
Date of test: 13/05/20
Date of issue: 04/06/20
Sample name: K3

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

Salt spray test NSS UNI EN ISO 9227:2017

Sodium chloride purity: 99,6 %
Water used: deionized
Description of the material tested: it has not been carried out any chemical analysis of the tested material
Shape and dimension of the specimen tested: not regular
Cleaning of the sample before testing: none
Treatments of the specimen before testing: none
Sample edges protection: none
Cleaning of the sample after the test: with deionized water and drying by air
Number of specimen exposed: 1
Inclination angle of the samples: $20 \pm 5^\circ$ (to the vertical line)
Checking with reference sample: within the values required on the CR4 plate
Test temperature: $35 \pm 2^\circ\text{C}$
pH of the initial solution: from 6,0 to 7,0
pH of the test solution: from 6,5 to 7,2
Volume of the solution collected with the raingauge: $1,5 \pm 0,5$ ml/h
Density of the solution collected $1,029 \div 1,036$
Test equipment: salt spray cabinet WEISS SC1000
Conditioning before testing: yes
Test results of the specimens after cleaning :

Exposure time (hours)	Remarks
500	No defects.

Annex: photos.

This document is validated by digital signature and time stamping in accordance with the Italian laws and the European Directives which regulate the electronic signature systems.


Mapping Director
Dr. Andrea Giavon

The sample name and, when relevant, its description, are given by the orderer, and CATAS does not assume responsibility on this matter. This test report relates to the sample submitted for the test and no others. Additions, deletions or alterations are not permitted. This test report must always be reproduced in its entirety. Unless otherwise required by standards and technical specifications or agreed with the customer, any declarations of conformity made by CATAS are based on the comparison between results and reference values, where the confidence intervals of the measures are not taken into account. Unless otherwise stated, sampling is made by the customer; in this case the test results are referred to the sample as received.

RAPPORTO DI PROVA **289876 / 1 rev. 0**
Emissione rapporto: 04/06/20
Denominaz.campione: K3



- Foto del campione al termine della prova -

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

TEST REPORT

Date of issue:

Sample name:

289876 / 1 rev. 0

04/06/20

K3



- Sample at the end of the test -

This document is validated by digital signature and time stamping in accordance with the Italian laws and the European Directives which regulate the electronic signature systems.

Managing Director
Dr. Andrea Giavon