

**RAPPORTO DI PROVA**

**291741 / 1**

Revisione: 0  
Ricevimento campione: 11/06/20  
Esecuzione prova: 17/07/20  
Emissione rapporto: 10/08/20



Denominaz. campione: PANCHINA CORTINA

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: 600x850x500  
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 SSC450  
Condizionamento eseguito: si

Risultati della prova:

Ore di esposizione	Osservazioni
384	Non si riscontrano difetti.
408	Lieve blistering sui tubolari componenti lo schienale.
500	Marcato blistering sui tubolari componenti lo schienale. Moderata fuoriuscita di prodotti biancastri dalle zone blistestate.

Note: vedi immagini allegate.

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**

**291741 / 1**

Revision: 0  
Date received: 11/06/20  
Date of test: 17/07/20  
Date of issue: 10/08/20



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

Sample name: PANCHINA CORTINA

**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: 600X850X500 mm  
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 ± 5° (to the vertical line)  
Checking with reference sample: within the values required on the CR4 plate  
Test temperature: 35 ± 2 °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 ± 0,5 ml/h  
Density of the solution collected 1,029 ÷ 1,036  
Test equipment: salt spray cabinet WEISS SSC450  
Conditioning before testing: yes

Test results of the specimens after cleaning :

Exposure time (hours)	Remarks
384	No defects.
408	Slight blisterings on pipes of back of the chair.
500	Heavy blisterings on pipes of back of the chair. Moderate white corrosive products leak from blistered zones.

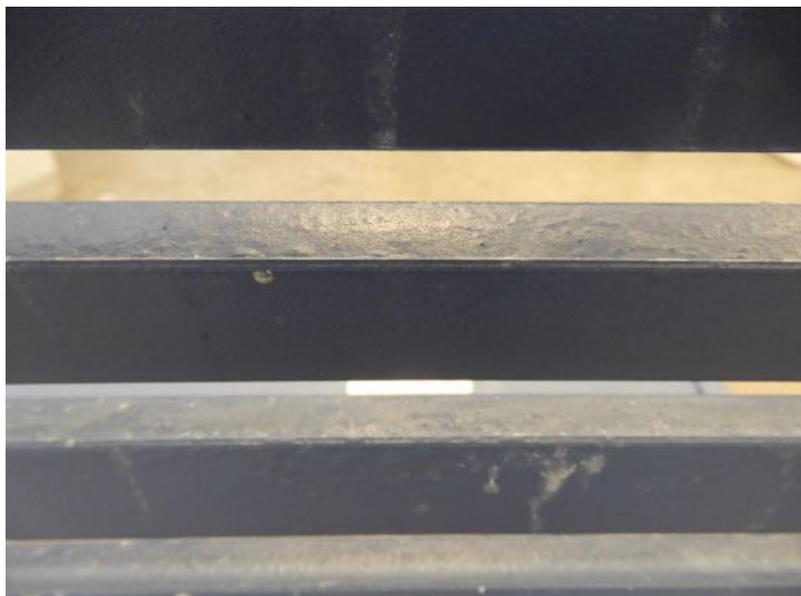
Notes: see photos attached.

*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

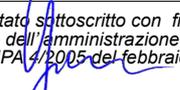
The sample name and, when relevant, its description, are given by the orderer, and CATAS does not assume responsibility on this matter. This test report relates to the sample submitted for the test and no others. Additions, deletions or alterations are not permitted. This test report must always be reproduced 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 **291741 / 1 rev. 0**  
Emissione rapporto: 10/08/20  
Denominaz.campione: PANCHINA CORTINA



- 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

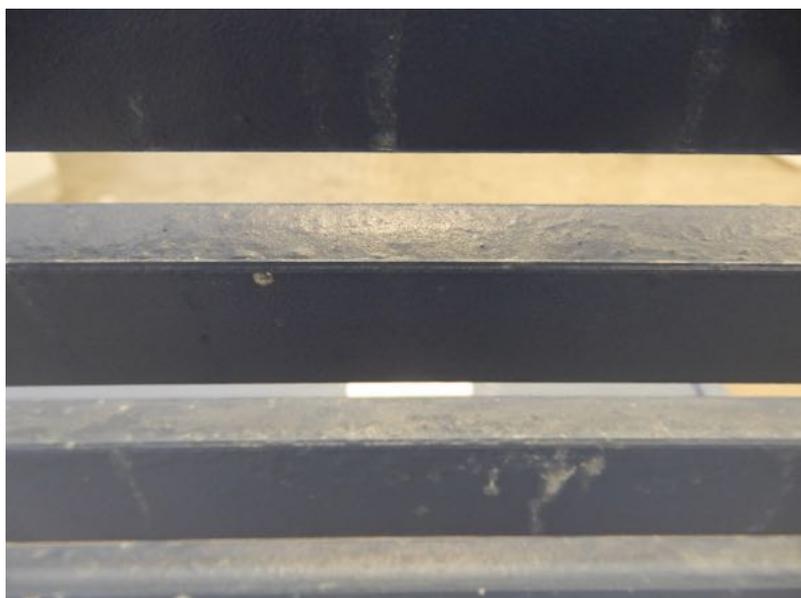
Date of issue:

Sample name:

**291741 / 1 rev. 0**

10/08/20

PANCHINA CORTINA



- Samples 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