

## RAPPORTO DI PROVA

**199799 / 1**

Ricevimento campione: 29/07/15  
Esecuzione prova: 03/08/15  
Emissione rapporto: 24/08/15

ARRMET S.R.L.  
VIA A. VOLTA 8  
33044 MANZANO (UD)  
ITALIA

Denominaz.campione: Art Elitre - Log: vernice allo zinco + v. poliestere

## Resistenza alla corrosione NSS UNI EN ISO 9227:2012

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 g/l  
Apparecchiatura impiegata: Camera in nebbia salina Weiss SSC 450

Risultati della prova dopo la pulizia del campione:

Ore di esposizione	Fenomeno osservato	Entità	Diffusione	Localizzazione
240	nessuno	/	/	/
264	ruggine	lieve	zone isolate	saldature
504	ruggine	lieve	zone isolate	saldature

*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. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente.