

Committente: EMMEGI ZINCATURA SRL

VIA E. DA FIUME 16

33080 FIUME VENETO (PN)

RAPPORTO DI PROVA N°**y TSP 2022 255** del 28/06/2022 NOSTRO RIFERIMENTO: Alessio Taffarello

INFORMAZIONI SUL CAMPIONE SOTTOPOSTO A PROVA:

Data ricevimento campione: 24/06/2022

Numero campioni: 2

Campionamento: A cura del Cliente

Codice campione/articolo:

Descrizione campione: Perno

ULTERIORI INFORMAZIONI:

Tipo di impianto: Roto
Materiale base: Ferro

OEM (Original Equipment Manufacturer): FRIULSIDER

Processo: Zinco alcalino + FINIDIP 137 CF

Richiesta cliente: RB, RR



REV 02 - 02/2021 IT MAT 36.03 MET

Pagina 1 di 4





RAPPORTO DI PROVA N°V TSP 2022 255

del 28/06/2022

NOSTRO RIFERIMENTO: Alessio Taffarello

Tipologia di prova	Metodo di prova	Condizioni operative	Durata (ore)	Parametro misurato	Unità di misura	Risultato	Conformità	Commenti	Data inizio prova	Data fine prova	Note
B1 - Prove di corrosione in atmosfere artificiali - Prove in nebbia salina neutra	UNI EN ISO 9227:2017 (escluso 5.2.3, 5.2.4)	Nota (a)	72	Resistenza alla corrosione	Ore	Vedi pagina 3.		Vedi pagina 3.	24/06/2022	27/06/2022	

REV 02 - 02/2021 IT MAT 36.03 MET





RAPPORTO DI PROVA N°V TSP 2022 255

del 28/06/2022

NOSTRO RIFERIMENTO: Alessio Taffarello

B1 - Prove di corrosione in atmosfere artificiali - Prove in nebbia salina neutra

Ore:	Commenti:	Numero Campioni:
24	Comparsa dei focolai bianchi di corrosione	2/2
72	Comparsa dei focolai rossi di corrosone	2/2



Foto a 72 ore

REV 02 - 02/2021 IT MAT 36.03 MET



RAPPORTO DI PROVA N°V TSP 2022 255

del 28/06/2022

NOSTRO RIFERIMENTO: Alessio Taffarello

NOTE:

La prima lettera del Rapporto di Prova indica il luogo di esecuzione delle attività di Laboratorio:

A - Agliana, Via Chiusa, snc, 51031, (PT)

C - Carugo, Via 1° Maggio, 5A, 22060 (CO)

V - Villorba, Via F.Ili Rosselli, 2, 31050 (TV)

L'espressione dei risultati e/o la dichiarazione di conformità per le prove qualitative non tiene conto dell'incertezza di misura ed è in accordo alla regola decisionale concordata con il Cliente e definita dall'istruzione: "Guida alla valutazione dei risultati" IT IN 0056 MET REV 06 - 02/2021

In presenza di specifiche richieste del Cliente, come capitolati o normative di riferimento, si andrà in deroga alla suddetta istruzione e verranno seguite le richieste del Cliente.

OPINIONI E INTERPRETAZIONI:

Nulla da segnalare.

Nota (a)

Sale utilizzato: in accordo con UNI EN ISO 9227:2017 Punto 5.1

Conducibilità acqua: < 20 µS/cm a 25°C ±2°C

pH soluzione: 6.5 - 7.2

Concentrazione soluzione salina NaCl: 50 ±5 g/l

Temperatura camera: 35°C ±2°C Volume soluzione raccolta: 1 - 2 ml/h pH soluzione raccolta: 6.5 - 7.2

Peso specifico soluzione salina raccolta: 1.029 - 1.036 g/dm3

Perdita di massa provino acciaio CR4: 50 - 90 g/m2

Angolo inclinazione rispetto alla verticale delle superfici esposte: 15° - 25°

Tecnico di Laboratorio Giorgia Pizzol Visto e autorizzato dal Coordinatore Laboratorio Davide Lorenzetto

Il campionamento è a cura esclusiva del Cliente, Coventya SpA declina ogni responsabilità.

I risultati del presente Rapporto di Prova si riferiscono unicamente al campione così come ricevuto sottoposto a prova.

E' vietata qualsiasi riproduzione parziale del presente Rapporto di Prova senza autorizzazione scritta da parte di Coventya Spa.

Fine del Rapporto di Prova

REV 02 - 02/2021 IT MAT 36.03 MET

Pagina 4 di 4