



رده‌بندی آسیا
Asia Classification

TYPE APPROVAL CERTIFICATE

گواهینامه تأیید نوع

This is to certify that
بدین وسیله تأیید می‌شود که

Marine Galvanic Sacrificial Anodes

Zn-Based (Underground & Marine)

آندهای فداشوندهء پایه-روی (خشکی و دریایی)

Manufactured by
ساخته شده در

Sepehr Danesh Pouya Co.

شرکت سپهر دانش پویا

is found to comply with
با الزامات زیر در تطابق است

ACS Approval Plan for Cathodic Protection

Based on ACS Guide

Application

کاربرد

Protection from corrosion at ground and sea
حفاظت در مقابل خوردگی در خشکی و دریا



Certificate No.: ASIA/CE/00/049

Issue Date: 26 Oct 2021- ۱۴۰۰/۰۸/۰۴

Expiry Date: 26 Sep 2022- ۱۴۰۱/۰۷/۰۴

File No.: 0I21TA9266

Mohammad Reza Zafari
Managing Director

Asia Classification
Tel : (+98) 21 84 396
Fax: (+98) 21 880 25 558
Email: info@asiaclass.org
Web: www.asiaclass.org

This certificate will be valid till the date of expiry, unless the applicant makes any changes and modifications to the approved product which have not been notified to, and agreed with ACS. The applicant is obliged to maintain the quality of the approved product in the condition agreed with ACS.

این گواهینامه تا تاریخ انقضاء ذکر شده معتبر خواهد بود، مگر اینکه درخواست کننده این تأییدیه تغییراتی در محصول تأیید شده ایجاد نماید که به اطلاع رده‌بندی آسیا نرسیده و در مورد آن توافق نموده باشد. درخواست کننده این تأییدیه موظف است که کیفیت محصول مورد تأیید را در شرایط توافق شده با رده‌بندی آسیا حفظ نماید.

PF/CT/13-02

Product Specification:

مشخصات محصول:

Commercial name:

Alloy Type 1&2 of Zinc Based Anode

نام تجاری:

آند فداشونده پایه روی نوع ۱ و ۲

Products Code:

Zn-Based

کد محصول:

پایه روی

Application / Limitation of this certificate:

This certificate is issued based on the tests described in standards and will cover their requirements only.

کاربر: و مسئولیت‌های این گواهینامه:

این گواهینامه بر اساس نتایج آزمون‌های تعریف شده توسط استانداردهای بین‌المللی صادر شده است و تنها پوشش دهنده الزامات این استانداردها می‌باشد.

Approval references:

Client request letter No.: 400 F 036

Chemical Composition and Electrochemical Properties Analysis Results

Laboratory test reference No.: 1400072603-4, (Tehran-Tarbiat Modarres University)

مراجع مورد استناد برای صدور این گواهینامه:

نامه درخواست مالک به شماره: ۰۳۶ ف ۴۰۰

نیز به آزمونهای ترکیب شیمیایی و ظرفیت الکتروشیمیایی

شماره ارجاع آزمایشگاه: ۴-۳-۰۳۶۰۰۷۲۶۰۰۱۴

(آزمایشگاه خوردگی و حفاظت از فلزات - دانشگاه تربیت مدرس تهران)

Test result:

Chemical Composition and Electrochemical Properties of above mentioned product samples meet the requirements of the corresponding these references: DNV-RP-B401, ASTM B418

نتیجه آزمون:

ترکیب شیمیایی و ظرفیت الکتروشیمیایی نمونه‌های اشاره شده از محصولات

به طور متناظر در محدوده قابل قبول مراجع

ASTM B418 و DNV-RP-B401 قرار داشتند.

Validity of this certificate could be evaluated by visiting ACS website: www.asiaclass.org

اعتبار این گواهینامه از طریق پایگاه اینترنتی رده‌بندی آسیا با آدرس:

www.asiaclass.org قابل بررسی است.

Certificate No.: ASIA/CE/00/049

Issue Date: 26 Oct 2021- ۱۴۰۰/۰۸/۰۴

Expiry Date: 26 Sep 2022- ۱۴۰۱/۰۷/۰۴

File No.: 0I21TA9266