

TYPE APPROVAL CERTIFICATE

گواهینامه تأیید نوع

This is to certify that
بدین وسیله تأیید می شود که

Marine Epoxy Sealer

پوشش سیلر اپوکسی

Product code: FME-402

کد محصول: FME-402

Manufactured by
ساخته شده در

Firoozeh shiraz paint co

شرکت رنگ فیروزه شیراز

Is found to comply with
با الزامات زیر در تطابق است

ACS Approval plan for Type Approval

Based on ACS Guide (PF/GD/12)

Application

کاربرد

Anticorrosive sealer / Intermediate coat for steel surface

پوشش ضد خوردگی - لایه میانی برای سطوح فولادی

Certificate No.: ASIA/CE/03/052

Issue Date: ۱۴۰۳/۰۷/۰۷ - 28 Sep.2024

Expiry Date: ۱۴۰۵/۰۷/۰۱ - 22 Sep. 2026

File No.: 24/10/1/47/395/23011

Page 1 of 2



M.R. Zafari
Managing Director

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 رده بندی آسیا نرسیده و در مورد آن توافق ننموده باشد. درخواست کننده این تأییدیه موظف است که کیفیت محصول مورد تأیید را در شرایط توافق شده با رده بندی آسیا حفظ نماید.



رده بندی آسیا
Asia Classification



Product Specification:

مشخصات محصول:

Commercial name:
Marine Epoxy Sealer

نام تجاری:
پوشش دریایی اپوکسی

Product Code:
FME-402

کد محصول:
FME-402

Color:
Light Gray

رنگ:
خاکستری روشن

Application / Limitation of this certificate:
it is presumed that the film thickness applied is in accordance with the manufacturer's recommendation.

کاربرد و مسئولیت‌های این گواهینامه:
فرض شده که ضخامت فیلم بکار رفته مطابق با توصیه های تولیدکننده این آستر گارگاهی می باشد.

Approval references:
Client request letter No.: 403109
Laboratory test reference No: RA/1403/22/1A
(Institute for Color Science & Technology-ICRC)

مراجع مورد استناد برای صدور این گواهینامه:
نامه درخواست مالک به شماره: ۴۰۳۱۰۹ مورخ ۱۴۰۳/۰۵/۰۲
شماره ارجاع آزمایشگاه: RA/1403/22/1A (پژوهشگاه رنگ)

Test result:

نتیجه آزمون:

Item	Test	Result
1	Volume Solid	62.19 %
2	Density	1.401 (gr/cm ³)
3	Flash Point	35 ^o c
4	Coverage	9.2 (m ² /lit) at 105 μ
5	Dry Touch-time	61 min (100 mic, 20 ^o c)
6	Fully Cure Time	3 days (100 mic, 20 ^o c)
7	Shelf Life	12 months
8	Recoating Interval time	Min: 16 hrs Max: 6 days (at 20 ^o c)

This certificate is valid for two years after completion of audit process and validity of this certificate could be evaluated by visiting ACS website:www.asiaclass.org

اعتبار این گواهینامه دو سال پس از پایان پروسه ممیزی می باشد و از طریق پایگاه اینترنتی رده‌بندی آسیا با آدرس ذیل قابل بررسی است.
www.asiaclass.org

Certificate No.: **ASIA/CE/03/052**

Issue Date: ۱۴۰۳/۰۷/۰۷ – 28 Sep.2024

Expiry Date: ۱۴۰۳/۰۷/۰۷ – 28 Sep.2024

File No.: 24/10/1/47/395/23011

Page 2 of 2

