ICS

PRODUCTS & SERVICES
APPROVAL PROGRAM
برنامه تأیید محصولات و خدمات پشتیبانی

Certificate No.: ICC10441TA04

Date of issue: 2024.01.25

Type Approval Certificate

گواهینامه تأیید نوع محصول

This is to certify:

بدینوسیله گواهی می‌شود:

Unsaturated Polyester Resin

Code : UP 1000 blue

رزین پلی استر غیر اشباع

کد:UP 1000 blue

Production:

محصول تولیدی:

Petro Octan IsatisCo.

شرکت پترو اکتان ایساتیس

Address: unit 7-Derakhshan Alley, Harriri Alley, Fanavari Alley, Motahari Boulevard- Yazd

آدرس دفتر مرکزی: یزد-بلوار شهید مطهری، کوچه فناوری، کوچه شهید مجید حریری، کوچه شهید محمدحسن درخشان، پلاک ۷

examined and found to comply with ICS's Rules and Regulations for Certification of Materials & Equipment.

مورد بازرسی و آزمایش قرار گرفته و انطباق آن با قوانین و مقررات مربوط به مواد و تجهیزات موسسه رده بندی ایرانیان مورد تایید می باشد.

Technical Product description

Viscosity	*65-85 Ford Cup*
Acid Value	*25-35 mg KOH/gr*
Gel time	*18-30 min*
Water Absortion Rate	*Max 0.24 %*
Barcol Hardness	*Min 35*
HDT	*Min 60 ℃*
Peak Exothermic	*120-140℃*

مشخصات فنی محصول

ویسکوزیته	۶۵-۸۵ Ford Cup
عدد اسیدی	۲۵-۳۵ mg KOH/gr
زمان ژل شدن	حداقل ۱۸min-۳۰
میزان جذب آب	حداکثر ۰/۲۴ ٪
سختی بارکول	حداقل ۳۵
دمای خمشی تحت بار	حداقل ۶۰ ℃
پیک اگزوتروپیک	120-140℃

Application: Fiberglass Marine Vessels Construction

Provided the service operation system, as examined, are not basically changed, associated quality system requirements imposed this certificate Subject to annual inspections *will remain valid* ***3 years*** *from the date listed above, till* ***(25.01.2027).***

کاربرد : ساخت شناور ها و سازه های دریایی فایبرگلاس

این تأییدیه منوط به عدم بروز تغییرات اساسی در شرایط منابع، تجهیزات، امکانات و اعمال الزامات سیستم مدیریت کیفیت شرکت مذکور مشروط به انجام ممیزی های سالیانه مراقبتی به مدت **۳ سال** از زمان صدور گواهینامه و تا تاریخ (۱۴۰۵/۱۱/۰۵) اعتبار دارد.

Place of Issue: *Iran-Tehran*

Date of Issue: 2024.01.25

محل صدور: ایران- تهران

تاریخ صدور : ۱۴۰۲/۱۱/۰۵

M.Nafar

Industry & offshore Director

Annual Audits :

1st 2nd

08779 ICS

Note :This certificate evidences compliances with one or more of the Rules, Guides, standards or other criteria of the Iranian Classification Society and is issued solely for the use of Society. This certificate is a representation only that the Company has been assessed in accordance with ICS procedures and found capable of providing the listed service as limited by the associated recognition letter. This certificate is governed by the terms and conditions on the reverse side hereof and by the Rules, Guides or standards of the Iranian Classification Society, who shall remain the sole judge thereof.