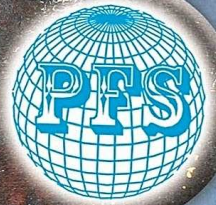


پارسیان فجر سپهر

*navysteel*

پرایمر و از بین برنده زنگ آهن

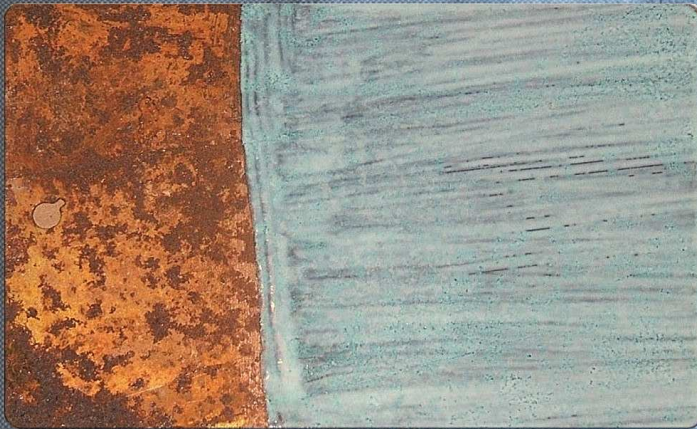




پارسیان فجر سپهر

navysteel

برایمر و از بین برنده زنگ آهن



به موجب ضرورت اجرای مبحث ۱۱ مقررات ملی ساختمان، مشروح در بند ۱۱ / ۲ / ۱ مبنی بر اینکه کلیه قطعات فولادی پایه دارای نوعی لایه محافظ در برابر خوردگی باشند، NAVY STEEL محصولی دوستدار محیط زیست و دو منظوره که با یک فرایند ساده و ایمن، آهن و فولاد را در برابر زنگ زدگی مقاوم می کند.

نامگذاری NAVY STEEL از آن جهت است که وقتی فولاد زنگ زده را به این ماده آغشته می کنیم، زنگار دچار تغییرات شیمیایی شده و به رنگ آبی درآمده و سطح فولاد را آمادی رنگ آمیزی مجدد می کند.

- این ماده در شرایط نمناک که رنگ آمیزی ها با مشکل روبرو می شوند، بر راحتی قابل استفاده می باشد.
- این ماده به صورت گسترده در صنایع دریایی، نفت و گاز از دریای شمال اروپا گرفته تا خلیج مکزیک، و دریای جنوب چین، ساختار های فولادی ساحلی را سالها محافظت کرده است.



### دینگی های محصول NAVY STEEL :

- ایمن، شناور بر آب، غیر قابل حل در گاز
- قابل استفاده در اماکنی با تهویه ضعیف
- بهترین گزینه برای استفاده پس از و اثر جتینگ بسیار قوی
- ذخیره و حمل ایمن
- صرفه جویی در هزینه ها
- قابل استفاده جهت ماندگاری خواص رنگ

### موارد مصرف NAVY STEEL :

- تجهیزات گازی و نفتی ساحلی و فراساحلی
- صنایع ساخت ماشین های سنگین
- سیستم نگهداری بام های کارخانجات تولید فولاد
- مناطق خطرناک و کارخانجات فرآوری
- وسایل نقلیه ی موتوری
- آهن آلات، کشتی ها و قایق های تفریحی ، Supply boats and ESVs repair



### واکنشهای استفاده:

- سطح باید کاملاً از نظر گرد و خاک، لکه ها و روغن پاک شود.
- سطح فولادی زنگ زده قبل از استفاده این محصول باید با برس سیمی یا ابزار تیز (SSPC.SP3) از وجود ورقه های زنگ زده و رنگ پاک شوند.
- این محصول در حالت خیس به رنگ زرد کم رنگ می باشد . تغییرات رنگ پس از استفاده این محصول نشانگر انجام واکنشهای شیمیایی می باشد. پس از آغشته نمودن سطح مورد نظر به Navy Steel کل سطح باید به رنگ آبی سیر و مشکی در آید.
- اگر نتیجه ای غیر از این حاصل شد بدان معناست که آماده سازی سطح به اندازه کافی انجام نشده است.
- میزان پوشش دهی هر لیتر این محصول بین ۱۰ تا ۱۲ متر مربع می باشد.
- Navy Steel در پوشک های ۲۵ و ۲۰۰ لیتری موجود می باشد.
- ۲۲ ساعت قبل از مصرف در دمای ۲۰ درجه سانتیگراد نگهداری شود.
- Navy Steel را در محیط یا سطحی با رطوبت ۴۰-۹۰ درصد میتوان بکار برد.

### روش های اجرا:

- بهترین روش، استفاده از قلم مو است چرا که این روش نفوذ پذیری سطوح زنگ زده را بشدت کاهش می دهد. البته میتوان از رولر یا پیستوله هم استفاده کرد.
- ایجاد یک یا دو لایه ی نازک و یکدست با قلم مو بهترین روش اجرا می باشد. سطوح را طوری به Navy Steel آغشته کنید که یک لایه ی به ضخامت ۲۵ تا ۳۰ میکرونی بر روی سطح مورد نظر ایجاد شود.
- بلافاصله پس از استفاده برس ها را با آب بشویید.

### نخیره و انبار:

- قابلیت انبار این محصول بیش از یک سال و در دمای بین ۵ تا ۳۰ درجه سانتیگراد می باشد.
- از یخ زدگی این محصول جلوگیری شود.

### اطلاعات ایمنی:

- این محصول شامل هیچ گونه ترکیبات خطرناکی نمی باشد و اتحادیه اروپا بر طبق بخشنامه ی EEC. 88/319/EEC و EEC/79/831 این محصول را جز مواد خطرناک رده بندی نکرده است.
- درموقع کار با محصول هیچ گونه ماسک تنفسی نیاز نیست مگر آنکه با دستگاههای اسپری کار شود.
- این ماده پایدار بوده و احتراق پذیر نمی باشد.

• رنگ: سفید

• وضعیت: مایع

• PH : 2

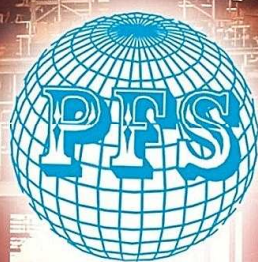
• نقطه جوش: ۱۰۰ درجه سانتیگراد

• قابل حل در آب

• چگالی در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد: ۱/۲۰

**navysteel**

**پرایمر و از بین برنده زنگ آهن**



**پارسیان فجر سپهر**

تهران ، خیابان شهید بهشتی

خیابان اندیشه، کوچه شقایق

پلاک ۱ ، کدپستی : ۱۵۶۸۸۴۵۶۱۱

تلفن: ۰۲۱-۸۸۴۰۰۱۰۶ - فکس: ۰۲۱-۸۶۰۲۳۰۱۴

[www.pfs-co.info](http://www.pfs-co.info) [parsianfajr@pfs-co.info](mailto:parsianfajr@pfs-co.info)