

## NIPPON PAINT (VIET NAM)

Ngày ban hành: Tháng 09.2024  
Số TDS: 01

### NP 12AF

Là loại sơn được sản xuất từ hỗn hợp nhựa tổng hợp đặc biệt chứa oxide đồng là thành phần chống hà chính kết hợp với các độc tố chống rong rêu và không chứa thiếc. Sơn tạo thành lớp phủ bền vững trên bề mặt kim loại hoặc gỗ, có khả năng kiểm soát tốc độ suy giảm của màng sơn nhằm ngăn chặn một cách hiệu quả việc các sinh vật biển bám trên bề mặt trong quá trình sử dụng

<b>Sử dụng thích hợp:</b>	Chống hà cho tàu ghe gỗ ven biển		
<b>Loại:</b>	Oxide đồng và nhựa tổng hợp đặc biệt, không chứa thiếc		
<b>Màu sắc:</b>	Nâu đỏ		
<b>Khối lượng riêng:</b>	1.60 ± 0.05 kg/cm <sup>3</sup>		
<b>Độ bóng:</b>	Bán bóng		
<b>Hàm lượng rắn thể tích:</b>	60 ± 2 (%)		
<b>Độ dày khô:</b>	65 – 150 μm		
<b>Độ dày ướt:</b>	108 – 250 μm		
<b>Tỉ lệ tiêu hao:</b>	6 m <sup>2</sup> / lít (Độ dày khô là 100 μm)		
<b>Thời gian khô:</b>	Khô bề mặt:	20 phút (20°C)	30 phút (20°C)
	Khô cứng	4 giờ (20°C)	3 giờ (20°C)
<b>Thời gian sơn lớp kế tiếp:</b>	Tối thiểu:	6 giờ (20°C)	4 giờ (30°C)
	Tối đa:	-	-
<b>Thời gian hạ thủy:</b>	Tối thiểu:	12 giờ (20°C)	12 giờ (30°C)
<b>Dung môi:</b>	THINNER 200		
<b>Phương pháp thi công:</b>	Phun chân không:	Đầu phun:	0,69~0,84mm
		Góc phun:	62~75°
		Áp lực phun	khoảng 150kg/cm <sup>3</sup>
	Cọ / con lăn:	Chỉ sử dụng để sơn ở những khu vực nhỏ	
<b>Đóng gói:</b>	1kg – 4kg – 25 kg		
<b>Điểm chớp cháy:</b>	24°C		

## NIPPON PAINT (VIET NAM)

### Chuẩn bị bề mặt:

- Toàn bộ bề mặt cần sơn phải được làm sạch, khô và không nhiễm tạp chất.
- Dùng nước ngọt ở áp suất cao để làm sạch và loại bỏ tất cả dầu, mỡ, chất bẩn hòa tan và các chất lạ khác.

### Thông tin an toàn:

- Thực hiện các biện pháp phòng ngừa để tránh tiếp xúc với da và mắt (ví dụ: găng tay, kính bảo hộ, khẩu trang, kem chống nắng, v.v...)
- Phải dùng các biện pháp thông gió và bảo vệ thích hợp trong thời gian thi công và làm khô khu vực sơn để giữ nồng độ hơi dung môi trong giới hạn an toàn;
- Trước khi sử dụng, hãy đọc, tham khảo và làm theo MSDS của sản phẩm này về các thông tin có liên quan đến sức khỏe và an toàn

### <Lưu ý>:

1/ Thông tin trong trang này có thể được sửa đổi theo thời gian, theo kinh nghiệm và chính sách phát triển sản phẩm liên tục của chúng tôi.

2/ Dùng THINNER 200 để rửa các dụng cụ sơn, ống mềm và súng, trước và sau khi sử dụng.

3/ Công bố “Sơn chống hà không chứa thiếc” sẽ không được cấp khi trộn chung sản phẩm này với sơn chống hà khác hoặc sản phẩm hóa chất khác.

4/ Khi thi công tại công trình xây dựng mới và lần đầu tiên khi bảo trì và sửa chữa, hãy đảm bảo sử dụng màu nâu của sản phẩm này làm lớp sơn nền.

5/ Sau khi sơn sơn chống rỉ lên trên các bề mặt và các phần chống rỉ lộ ra ngoài, màu nâu của sản phẩm này phải được sơn lại như là lớp sơn nền.

6/ Bảo quản sơn tại kho sơn.

## NIPPON PAINT (VIETNAM) CO., LTD

Số. 14, Đường 3A, KCN Biên Hòa II, Phường Long Bình Tân, Thành phố Biên Hòa, Tỉnh Đồng Nai, Việt Nam  
Điện thoại: (84).251.3836579 – 3836586, Fax: (84).251.3836346 – 3836349

[www.nipponpaint.com](http://www.nipponpaint.com)