



## **HỆ SƠN HẢI ÂU TIÊU BIỂU ĐỀ XUẤT DÙNG TRONG CÔNG NGHIỆP ĐÓNG TÀU VÀ DÂN DỤNG**

Các hệ sơn và thông số kỹ thuật được đưa ra dưới đây là các hệ sơn điển hình và có thể thay đổi tùy thuộc vào khả năng tài chính, điều kiện, thời gian sử dụng của phương tiện, thiết bị, ... vì vậy khách hàng nên tham vấn với chúng tôi trước khi đặt hàng.

### **I. HỆ SƠN DÙNG CHO TÀU BIỂN – PHA SÔNG BIỂN**

#### **1. Đáy dưới mớn nước**

<b>Hệ sơn</b>	<b>Loại sơn</b>	<b>Mã số</b>	<b>Màu</b>	<b>CD màng sơn khô đề xuất (<math>\mu\text{m}</math>)</b>	<b>Số lớp</b>
<b>EPOXY, CAO SU CLO HOÁ, CHỐNG HÀ</b>				<b><math>\geq 330</math></b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Cao su Clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	60	1
	Sơn Chống hà AF3, AF4	AF ...	Nâu đỏ	140	2
<b>EPOXY, CAO SU CLO HOÁ, CHỐNG HÀ</b>				<b><math>\geq 370</math></b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Cao su Clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	60	1
	Sơn Chống hà AF3, AF4	AF ...	Nâu đỏ	140	2
<b>EPOXY, CAO SU CLO HOÁ, CHỐNG HÀ</b>				<b><math>\geq 310</math></b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Cao su Clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	120	2
	Sơn Chống hà AF3, AF4	AF ...	Nâu đỏ	140	2
<b>EPOXY, CAO SU CLO HOÁ, CHỐNG HÀ</b>				<b><math>\geq 350</math></b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Cao su Clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	120	2
	Sơn Chống hà AF3, AF4	AF ...	Nâu đỏ	140	2
<b>EPOXY, CAO SU CLO HOÁ, CHỐNG HÀ</b>				<b><math>\geq 290</math></b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Cao su Clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	60	1
	Sơn Chống hà AF3, AF4	AF ...	Nâu đỏ	140	2



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
ISO 9001 : 2015

**2. Mạ mớn nước thay đổi**

Hệ sơn	Loại sơn	Mã số	Màu	CD màng sơn khô để xuất (μm)	Số lớp
<b>EPOXY</b>				<b>≥ 330</b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	160	2
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY</b>				<b>≥ 290</b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY - PU</b>				<b>≥ 330</b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	160	2
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY - PU</b>				<b>≥ 290</b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY -CAO SU CLO HOÁ</b>				<b>≥ 290</b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	60	1
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY -CAO SU CLO HOÁ</b>				<b>≥ 330</b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	60	1



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY -CAO SU CLO HOÁ</b>				<b>≥ 270</b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	120	2
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY -CAO SU CLO HOÁ</b>				<b>≥ 310</b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	120	2
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
ISO 9001 : 2015

**3. Mạ khô**

Hệ sơn	Loại sơn	Mã số	Màu	CD màng sơn khô đề xuất (µm)	Số lớp
<b>EPOXY</b>				<b>≥ 330</b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	160	2
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY</b>				<b>≥ 290</b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY - PU</b>				<b>≥ 330</b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	160	2
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY - PU</b>				<b>≥ 290</b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY -CAO SU CLO HOÁ</b>				<b>≥ 290</b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	60	1
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY -CAO SU CLO HOÁ</b>				<b>≥ 330</b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	60	1



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY -CAO SU CLO HOÁ</b>				<b>≥ 270</b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	120	2
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY -CAO SU CLO HOÁ</b>				<b>≥ 310</b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	120	2
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2



#### 4. Mặt boong- Nắp hầm hàng

Hệ sơn	Loại sơn	Mã số	Màu	CD màng sơn khô đề xuất (μm)	Số lớp
				<b>≥ 250</b>	
<b>EPOXY</b>	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
				<b>≥ 290</b>	
<b>EPOXY</b>	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
				<b>≥ 210</b>	
<b>EPOXY</b>	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
				<b>≥ 250</b>	
<b>EPOXY - PU</b>	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
				<b>≥ 290</b>	
<b>EPOXY - PU</b>	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
				<b>≥ 210</b>	
<b>EPOXY - PU</b>	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
				<b>≥ 220</b>	



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

---

<b>ALKYD BIÊN TÍNH</b>	Sơn Alkyd Biên tính chống gỉ	AS 503	Nâu	120	2
	Sơn Alkyd Biên tính phủ màu	AU ...	Theo chỉ định	100	2
<b>ALKYD</b>				<b><math>\geq 220</math></b>	
	Sơn Alkyd chống gỉ	AK 501	Nâu mờ	120	2
	Sơn Alkyd phủ màu	AK ...	Theo chỉ định	100	2



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
ISO 9001 : 2015

**5. Cabin – Kết cấu trên cao**

Hệ sơn	Loại sơn	Mã số	Màu	CD màng sơn khô để xuất (μm)	Số lớp
				<b>≥ 250</b>	
<b>EPOXY</b>	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
				<b>≥ 290</b>	
<b>EPOXY</b>	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
				<b>≥ 210</b>	
<b>EPOXY</b>	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
				<b>≥ 250</b>	
<b>EPOXY - PU</b>	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
				<b>≥ 290</b>	
<b>EPOXY - PU</b>	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
				<b>≥ 210</b>	
<b>EPOXY - PU</b>	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
				<b>≥ 220</b>	





**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

---

<b>ALKYD BIÊN TÍNH</b>	Sơn Alkyd Biên tính chống gỉ	AS 503	Nâu	120	2
	Sơn Alkyd Biên tính phủ màu	AU ...	Theo chỉ định	100	2
<b>ALKYD</b>				<b><math>\geq 220</math></b>	
	Sơn Alkyd chống gỉ	AK 501	Nâu mờ	120	2
	Sơn Alkyd phủ màu	AK ...	Theo chỉ định	100	2



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
ISO 9001 : 2015

**6. Hàm lượng**

Hệ sơn	Loại sơn	Mã số	Màu	CD màng sơn khô đề xuất ( $\mu\text{m}$ )	Số lớp
<b>EPOXY</b>	<b>a. Hàm chứa hàng khô</b>			<b><math>\geq 210</math></b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	60	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY</b>				<b><math>\geq 190</math></b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	100	2
<b>ALKYD BIẾN TÍNH</b>				<b><math>\geq 220</math></b>	
	Sơn Alkyd Biến tính chống gỉ	AS 503	Nâu	120	2
	Sơn Alkyd Biến tính phủ màu	AU ...	Theo chỉ định	100	2
<b>ALKYD</b>				<b><math>\geq 220</math></b>	
	Sơn Alkyd chống gỉ	AK 501	Nâu mờ	120	2
	Sơn Alkyd phủ màu	AK ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY</b>	<b>b. Hàm chứa hóa chất</b>			<b><math>\geq 330</math></b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	160	2
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY</b>				<b><math>\geq 290</math></b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY</b>	<b>c. Hàm chứa xăng dầu</b>			<b><math>\geq 330</math></b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	160	2



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

---

	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY</b>				<b>≥ 290</b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

**7. Bồn chứa nước sinh hoạt**

Hệ sơn	Loại sơn	Mã số	Màu	CD màng sơn khô đề xuất ( $\mu\text{m}$ )	Số lớp
EPOXY				$\geq 200$	
	Nền lót bê tông				
	Sơn Epoxy Thực phẩm	EP 790	Trắng	200	4
EPOXY				$\geq 200$	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy Thực phẩm	EP 790	Trắng	150	3

**8. Kết cấu bằng nhôm, tôn kẽm hoặc composite**

Hệ sơn	Loại sơn	Mã số	Màu	CD màng sơn khô đề xuất ( $\mu\text{m}$ )	Số lớp
EPOXY				$\geq 170$	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
EPOXY - PU				$\geq 170$	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
EPOXY				$\geq 210$	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
EPOXY - PU				$\geq 210$	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

## II. HỆ SƠN DÙNG CHO TÀU SÔNG

### 1. Đáy dưới mớn nước

Hệ sơn	Loại sơn	Mã số	Màu	CD màng sơn khô đề xuất ( $\mu\text{m}$ )	Số lớp
<b>EPOXY</b>				$\geq 330$	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	160	2
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY</b>				$\geq 290$	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY - PU</b>				$\geq 330$	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	160	2
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY - PU</b>				$\geq 290$	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY - CAO SU CLO HOÁ</b>				$\geq 290$	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	60	1
<b>EPOXY - CAO SU CLO HOÁ</b>	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2
				$\geq 330$	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	60	1
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2
				<b>≥ 270</b>	
<b>EPOXY -CAO SU CLO HOÁ</b>	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	120	2
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2
				<b>≥ 310</b>	
<b>EPOXY -CAO SU CLO HOÁ</b>	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	120	2
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
ISO 9001 : 2015

**2. Mạ mớn nước thay đổi**

Hệ sơn	Loại sơn	Mã số	Màu	CD màng sơn khô bề xuất ( $\mu\text{m}$ )	Số lớp
<b>EPOXY</b>				<b><math>\geq 330</math></b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	160	2
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY</b>				<b><math>\geq 290</math></b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY - PU</b>				<b><math>\geq 330</math></b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	160	2
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY - PU</b>				<b><math>\geq 290</math></b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY - CAO SU CLO HOÁ</b>				<b><math>\geq 290</math></b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	60	1
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY - CAO SU CLO HOÁ</b>				<b><math>\geq 330</math></b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	60	1
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY -CAO SU CLO HOÁ</b>				<b>≥ 270</b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	120	2
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY -CAO SU CLO HOÁ</b>				<b>≥ 310</b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	120	2
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2





**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

**3. Mạ khô**

Hệ sơn	Loại sơn	Mã số	Màu	CD màng sơn khô đề xuất ( $\mu\text{m}$ )	Số lớp
<b>EPOXY</b>				<b><math>\geq 330</math></b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	160	2
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY</b>				<b><math>\geq 290</math></b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY - PU</b>				<b><math>\geq 330</math></b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	160	2
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY - PU</b>				<b><math>\geq 290</math></b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY - CAO SU CLO HOÁ</b>				<b><math>\geq 290</math></b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	60	1
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY - CAO SU CLO HOÁ</b>				<b><math>\geq 330</math></b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	60	1
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY -CAO SU CLO HOÁ</b>				<b>≥ 270</b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	120	2
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY -CAO SU CLO HOÁ</b>				<b>≥ 310</b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	120	2
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
ISO 9001 : 2015

**4. Mặt boong – Nắp hầm hang**

Hệ sơn	Loại sơn	Mã số	Màu	CD màng sơn khô đề xuất ( $\mu\text{m}$ )	Số lớp
<b>EPOXY</b>				<b><math>\geq 250</math></b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY</b>				<b><math>\geq 290</math></b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY</b>				<b><math>\geq 210</math></b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY - PU</b>				<b><math>\geq 250</math></b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY - PU</b>				<b><math>\geq 290</math></b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY - PU</b>				<b><math>\geq 210</math></b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
<b>ALKYD</b>				<b><math>\geq 220</math></b>	



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

---

<b>BIẾN TÍNH</b>	Sơn Alkyd Biến tính chống gỉ	AS 503	Nâu	120	2
	Sơn Alkyd Biến tính phủ màu	AU ...	Theo chỉ định	100	2
<b>ALKYD</b>				<b><math>\geq 220</math></b>	
	Sơn Alkyd chống gỉ	AK 501	Nâu mờ	120	2
	Sơn Alkyd phủ màu	AK ...	Theo chỉ định	100	2



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
ISO 9001 : 2015

**5. Cabin – Kết cấu trên cao**

Hệ sơn	Loại sơn	Mã số	Màu	CD màng sơn khô bề xuất ( $\mu\text{m}$ )	Số lớp
				<b><math>\geq 250</math></b>	
<b>EPOXY</b>	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
				<b><math>\geq 290</math></b>	
<b>EPOXY</b>	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
				<b><math>\geq 210</math></b>	
<b>EPOXY</b>	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
				<b><math>\geq 250</math></b>	
<b>EPOXY - PU</b>	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
				<b><math>\geq 290</math></b>	
<b>EPOXY - PU</b>	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
				<b><math>\geq 210</math></b>	
<b>EPOXY - PU</b>	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
				<b><math>\geq 220</math></b>	



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

---

<b>ALKYD BIẾN TÍNH</b>	Sơn Alkyd Biến tính chống gi	AS 503	Nâu	120	2
	Sơn Alkyd Biến tính phủ màu	AU ...	Theo chỉ định	100	2
<b>ALKYD</b>				<b><math>\geq 220</math></b>	
	Sơn Alkyd chống gi	AK 501	Nâu mờ	120	2
	Sơn Alkyd phủ màu	AK ...	Theo chỉ định	100	2



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
ISO 9001 : 2015

**6. Hàm lượng**

Hệ sơn	Loại sơn	Mã số	Màu	CD màng sơn khô đề xuất (μm)	Số lớp
<b>EPOXY</b>	<b>a. Hàm chứa hàng khô</b>			<b>≥ 210</b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	60	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY</b>				<b>≥ 190</b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	100	2
<b>ALKYD BIẾN TÍNH</b>				<b>≥ 220</b>	
	Sơn Alkyd Biến tính chống gỉ	AS 503	Nâu	120	2
	Sơn Alkyd Biến tính phủ màu	AU ...	Theo chỉ định	100	2
<b>ALKYD</b>				<b>≥ 220</b>	
	Sơn Alkyd chống gỉ	AK 501	Nâu mờ	120	2
	Sơn Alkyd phủ màu	AK ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY</b>	<b>b. Hàm chứa hóa chất</b>			<b>≥ 330</b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	160	2
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY</b>				<b>≥ 290</b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY</b>	<b>c. Hàm chứa xăng dầu</b>			<b>≥ 330</b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	160	2



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

---

	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY</b>				<b>≥ 290</b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2





**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

**7. Bồn chứa nước sinh hoạt**

Hệ sơn	Loại sơn	Mã số	Màu	CD màng sơn khô đều xuất ( $\mu\text{m}$ )	Số lớp
<b>EPOXY</b>	Nền lót bê tông			$\geq 200$	
	Sơn Epoxy Thực phẩm	EP 790	Trắng	200	4
<b>EPOXY</b>				$\geq 200$	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy Thực phẩm	EP 790	Trắng	150	3



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

**8. Kết cấu bằng nhôm, tôn, kẽm hoặc composite**

Hệ sơn	Loại sơn	Mã số	Màu	CD màng sơn khô đề xuất ( $\mu\text{m}$ )	Số lớp
<b>EPOXY</b>				<b><math>\geq 150</math></b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY</b>				<b><math>\geq 150</math></b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY</b>				<b><math>\geq 190</math></b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY</b>				<b><math>\geq 180</math></b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	100	2



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

---

### **III. HỆ SƠN DÙNG TRONG CÔNG NGHIỆP VÀ DÂN DỤNG**

#### **1. Các kết cấu thép ngập nước, chôn trong lòng đất**

Hệ sơn	Loại sơn	Mã số	Màu	CD màng sơn khô đề xuất ( $\mu\text{m}$ )	Số lớp
<b>CÔNG TY SƠN HẢI ÂU</b>					
<b>ISO 9001 : 2015</b>					
<b>EPOXY</b>	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
				<b><math>\geq 290</math></b>	
<b>EPOXY</b>	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
				<b><math>\geq 250</math></b>	
<b>EPOXY - PU</b>	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
				<b><math>\geq 290</math></b>	
<b>EPOXY - PU</b>	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
				<b><math>\geq 290</math></b>	
<b>EPOXY -CAO SU CLO HOÁ</b>	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	60	1
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2
				<b><math>\geq 330</math></b>	
<b>EPOXY -CAO SU CLO HOÁ</b>	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	60	1
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2
				<b><math>\geq 270</math></b>	
<b>EPOXY -CAO SU CLO HOÁ</b>	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	120	2
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2
				<b><math>\geq 310</math></b>	
<b>EPOXY -CAO SU CLO HOÁ</b>	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	120	2
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ	100	2



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

**2. Sơn trên các kết cấu thép, khung nhà xưởng**

Hệ sơn	Loại sơn	Mã số	Màu	CD màng sơn khô đề xuất ( $\mu\text{m}$ )	Số lớp
<b>EPOXY</b>				$\geq 250$	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	80	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY</b>				$\geq 220$	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy lớp phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	120	2
<b>ALKYD BIẾN TÍNH</b>				$\geq 220$	
	Sơn Alkyd biến tính chống gỉ	AS 503	Nâu	120	2
	Sơn Alkyd biến tính phủ màu	AU ...	Theo chỉ định	100	2
<b>ALKYD</b>				$\geq 220$	
	Sơn Alkyd chống gỉ	AK 501	Nâu mờ	120	2
	Sơn Alkyd phủ màu	AK ...	Theo chỉ định	100	2



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
ISO 9001 : 2015

**3. Sơn trên các kết cấu thép, khung nhà xưởng có hơi hóa chất**

Hệ sơn	Loại sơn	Mã số	Màu	CD màng sơn khô đề xuất ( $\mu\text{m}$ )	Số lớp
<b>EPOXY</b>				$\geq 270$	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	120	2
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY</b>				$\geq 210$	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Epoxy chống gỉ	EP 605	Vàng	60	1
	Sơn Epoxy phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY</b>				$\geq 190$	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Epoxy lớp phủ màu	EP ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY - CAO SU CLO HOÁ</b>				$\geq 270$	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	120	2
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2
<b>EPOXY - CAO SU CLO HOÁ</b>				$\geq 250$	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Cao su clo hóa chống gỉ	CS 601	Vàng	60	1
	Sơn Cao su clo hóa phủ màu	CS ...	Theo chỉ định	100	2



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

**4. Sơn trên máy móc, thiết bị cao cấp có tính thẩm mỹ cao**

<b>Hệ sơn</b>	<b>Loại sơn</b>	<b>Mã số</b>	<b>Màu</b>	<b>CD màng sơn khô đề xuất (<math>\mu\text{m}</math>)</b>	<b>Số lớp</b>
<b>EPOXY - PU</b>				<b><math>\geq 210</math></b>	
	Sơn Epoxy chống gỉ Zinc photphate	EP 702	Xám	90	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2
<b>EPOXY - PU</b>				<b><math>\geq 170</math></b>	
	Sơn Epoxy lót giàu kẽm	EP 701	Xám	50	1
	Sơn Polyurethane phủ màu	PU ...	Theo chỉ định	120	2



**CÔNG TY SƠN HẢI ÂU**  
**ISO 9001 : 2015**

---

**5. Sơn trên máy móc, thiết bị có nhiệt độ cao**

Hệ sơn	Loại sơn	Mã số	Màu	CD màng sơn khô đề xuất ( $\mu\text{m}$ )	Số lớp
<b>CHỊU NHIỆT</b>				$\geq 30$	
	Sơn chịu nhiệt độ < 300 <sup>0</sup> C	<b>SK3-950</b>	Nhũ bạc	30	2
<b>CHỊU NHIỆT</b>				$\geq 30$	
	Sơn chịu nhiệt độ < 600 <sup>0</sup> C	<b>SK6-950</b>	Nhũ bạc	30	2