



SUPERTAR 4000 là sơn phủ epoxy được tạo bởi nhựa polyamide, thích hợp cho các kết cấu trong môi trường ngâm nước và không ngâm nước, cung cấp khả năng chống ăn mòn và kháng hóa chất tuyệt vời với độ dày màng đầy đủ, có thể được thi công trên cả thép và bê tông

**Hướng dẫn sử dụng**

- 1) Ngâm nước: cầu trúc biển, thân tàu và đáy tàu, bên trong bể chứa (bể nước biển, nước thải)
- 2) Không ngâm nước: kết cấu kháng hóa chất hoặc kết cấu chôn dưới đất v.v.

**Quy trình thi công**

<b>Quy trình</b>	<p>1. Chuẩn Bị bề mặt</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Thép: Thổi mòn tất cả các bề mặt theo SSPC-SP10 ("Gần trắng", SIS Sa 2 1/2).</li> <li>2) Bê tông: mài mòn nhẹ để loại bỏ tất cả các lớp phủ trước đó</li> </ol> <p>2. Điều kiện môi trường</p> <p>Nhiệt độ không khí: 10 ~ 49°C, Nhiệt độ bề mặt: 10 ~ 49°C Độ ẩm tương đối: lên tới 85% Nhiệt độ bề mặt phải cao hơn ít nhất 3°C so với điểm sương để tránh ngưng tụ hơi ẩm.</p> <p>3. Thiết bị thi công: máy phun sơn hoặc phun chân không, máy trộn</p> <p>Phun chân không: Kích thước đầu-0,017 ~ 0,025inch Áp suất đầu ra-143atm Tỷ lệ pha loãng: Lên đến 15% (Vol) (* Dữ liệu phun Phun chân không là chỉ định và có thể điều chỉnh)</p>
<b>Hướng dẫn sử dụng</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Trộn đều nguyên liệu theo tỷ lệ, Sử dụng sơn trong thời hạn sử dụng.</li> <li>2) Tránh thi công sơn vào những ngày mưa, độ ẩm cao (Trên 85%), nhiệt độ thấp (Dưới -5°C).</li> <li>3) Khi ngâm trước thời gian đông cứng, nó có thể gây ra các vấn đề về lớp phủ (phân, đổi màu, phồng rộp, v.v.)</li> <li>4) Ngay cả sử dụng cùng một sản phẩm (màu sắc, lô), thiết bị và phương pháp sơn (tỷ lệ pha loãng) có thể gây ra màu khác nhau. Vì vậy, nên kiểm tra màu sắc trước khi sử dụng nó.</li> <li>5) Khi thi công sơn này cho khu vực ngâm bê tông chống thấm, có thể xảy ra bong tróc. Vì vậy, thi công sơn phải được tiến hành sau khi kiểm tra độ bám dính với các sản phẩm</li> <li>6) Khi thi công sơn này cho khu vực phơi sáng, có thể xảy ra màu vàng và phân, vì vậy phải áp dụng lớp phủ ngoài chống thời tiết.</li> </ol>
<b>Thận trọng</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Bảo quản trong nhà (5 ~ 35°C), tránh nhiệt và ngọn lửa. Và, giữ đứng và được đóng kín.</li> <li>2) Xử lý sơn thải thông qua công ty xử lý chất thải do Bộ Môi trường chỉ định.</li> <li>3) sản phẩm này là một sản phẩm hóa học, có thể bị hư hỏng trong quá trình lưu trữ lâu dài. Vui lòng tham khảo trung tâm khách hàng của chúng tôi để biết thêm về thời hạn sản phẩm</li> </ol>
<b>Cảnh báo</b>	Vui lòng tham khảo cảnh báo tại phụ lục
<b>Hệ thống khuyến nghị</b>	Sơn lót cho thép - SUPERPOXY 130 Series (nếu cần) Sơn lót cho bê tông - EPOCOAT PRIMER vv

**Tính chất vật lý**

<b>Hoàn thành</b>	Phẳng	<b>Màu</b>	Đen
<b>Thi công</b>	Sắt, bê tông	<b>Thành phần</b>	2
<b>Khối lượng chất rắn</b>	Khoảng 70%	<b>Độ dày</b>	400 μm
<b>Số lớp</b>	1~2	<b>Tỷ lệ trộn A : B</b>	4:1(vol)
<b>Độ phủ lý thuyết</b>	1.75 m <sup>2</sup> /L ( @ D.F.T. 400 μm ) * Allow for application losses and surface irregularities.	<b>Vòng đời sau khi trộn</b>	4hrs

Coal-tar epoxy coating

# SUPERTAR 4000



<b>Thời gian khô(20°C)</b>	16hrs	<b>Sơn chồng lớp mới (20°C)</b>	16hrs ~ 7days
<b>Thinner</b>	Thinner 395	<b>Thời hạn sử dụng</b>	12 tháng (Nhiệt độ 5~35°C)
<b>Quy cách đóng gói</b>	20L[16L/4L], 18L[14.4L/3.6L], 16L[12.8L/3.2L]		