



**Epocoat Chemical Resistance Lining là loại sơn epoxy không dung môi, được tạo thành chủ yếu từ nhựa epoxy đặc biệt, có khả năng chống axit, kiềm và chống mài mòn cực tốt, thích hợp cho các sản phẩm có yêu cầu kháng hóa chất.**

### Sử dụng

Sử dụng cho các sản phẩm của cơ sở hóa chất, nơi tiếp xúc với hóa chất.

### Quy trình thi công

<p><b>Quy trình</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Chuẩn bị bề mặt Chuẩn bị bề mặt không dính xi măng, bụi, dầu, hơi ẩm và các chất bẩn khác.</li> <li>Điều kiện môi trường Nhiệt độ không khí: 10 ~ 35°C Độ ẩm tương đối: 80% Độ ẩm bề mặt: dưới 6% Nhiệt độ bề mặt phải cao hơn điểm sương ít nhất 3 °C để ngăn hơi ẩm ngưng tụ</li> <li>Thiết bị sử dụng: Cào, bay</li> </ol>
<p><b>Hướng dẫn sử dụng</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Tránh thi công sơn vào những ngày mưa, độ ẩm cao (trên 80%), nhiệt độ thấp (dưới 5) và nhiệt độ cao (nhiệt độ bề mặt trên 40). (Có thể xảy ra nứt màng sơn, hỏng kết dính, bong bóng)</li> <li>Để bề mặt khô hoàn toàn (Độ ẩm tương đối 80% hoặc thấp hơn ở 25 °C, đóng rắn trong hơn 28 ngày)</li> <li>Loại bỏ hoàn toàn Laitance, bụi, dầu và các chất bẩn khác trên bề mặt của chất nền (phun cát, mài kim cương hoặc tẩy 10% HCL)</li> <li>Trong trường hợp bê tông cường độ cao (260 kgf / m<sup>2</sup> trở lên), nó có thể gây ra lỗi kết dính trong quá trình mài. Do đó, hãy thực hiện xử lý bề mặt bằng phương pháp nổ mìn và kiểm tra hiệu suất bám dính.</li> <li>Giá trị pH thích hợp của bề mặt chất nền là 7 ~ 9 (Hàm lượng nước song song dưới 6%).</li> <li>Sau khi lấp đầy các khe hở, rãnh, vết nứt, v.v. bằng bột trét epoxy sau khi Cắt V, đánh bóng và thi công sau khi xử lý bề mặt.</li> <li>Cắt chữ V các cạnh của vùng tiếp xúc với tường.</li> <li>Sử dụng băng che để ngăn ngừa ô nhiễm bên ngoài khu vực sơn phủ.</li> <li>Không sử dụng sản phẩm bằng cách đun nóng hoặc trộn với sơn khác.</li> <li>Vui lòng giữ khoảng thời gian sơn được khuyến nghị cho thời gian sơn lại.</li> <li>Cần nhắc rằng các yêu cầu thực tế có thể thay đổi tùy thuộc vào điều kiện nền, phương pháp phủ và điều kiện lớp phủ.</li> <li>Chất pha loãng nên là chất pha loãng, và nên tránh pha loãng quá mức vì nó ảnh hưởng đến hiện tượng chảy, khả năng làm việc và các tính chất chung.</li> <li>Sửa chữa lớp sơn phủ trên lớp trước và lớp cũ :Vui lòng sơn thử trước khi sơn (nếu không có độ bám dính).</li> <li>Sau khi trộn nền và chất làm cứng, trộn đều bằng máy khuấy điện trong 3 ~ 5 phút để tạo điều kiện đồng nhất. (Sử dụng máy khuấy điện 1000RPM, 500W trở lên.)</li> <li>Nên phun mỏng hơn bằng cách phun không khí sau khi sơn, hoặc để loại bỏ bọt khí bằng cách phun.</li> <li>Tiếp xúc với nước (hơi ẩm), cồn, v.v ... có thể gây biến màu / đổi màu. Đặc biệt, ở nhiệt độ thấp, có thể kèm theo đánh răng và làm trắng bằng amine. Trong trường hợp sơn amine ở nhiệt độ thấp</li> </ol>

	<p>vào mùa đông, vui lòng phủ EPOCOAT Top sau khi xử lý bề mặt.</p> <p>17) Lưu ý rằng nó có thể làm trắng và ó vàng khi thi công lộ thiên.</p> <p>18) Ngay cả khi nó được thi công không lộ thiên, ánh sáng mặt trời cũng có thể gây hiện tượng ó vàng.</p> <p>19) Nó có thể được sử dụng mà không cần pha loãng. Khi pha loãng, nó có thể gây ra các khuyết tật như chậm đông cứng, suy giảm độ bền, tách màu, CRACK, chài amin và nhão. (5% Vui lòng sử dụng pha loãng bên trong và bên ngoài.)</p> <p>20) Khi sử dụng sản phẩm mùa hè và mùa đông cùng lúc, sự khác biệt về màu sắc có thể xảy ra tùy thuộc vào tốc độ khô.</p> <p>21) Lưu ý rằng một số loại đồ uống có thể đổi màu sơn.</p> <p>22) Khi hết thời gian đóng rắn sau khi hỗn hợp chất đóng rắn xảy ra hiện tượng gel (đông cứng) và không thể sử dụng được.</p> <p>23) Bảo quản sản phẩm ở nơi khô ráo, thoáng mát ở nhiệt độ phòng (5 ~ 35 °C), tránh lửa và ánh nắng trực tiếp. Đậy chặt vật chứa với nắp đậy hướng lên trên. Xin lưu ý rằng tuổi thọ của nồi rất ngắn trong mùa hè và độ nhớt và độ trơn thấp do tăng độ nhớt vào mùa đông.</p> <p>24) Vui lòng sử dụng sau khi xác nhận độ bám dính với màng cũ tại thời điểm sơn bảo dưỡng.</p> <p>25) Ngay cả với cùng một sản phẩm, màu sắc và lô khi sơn (bao gồm cả sơn lên), có thể tạo ra màu khác nhau tùy thuộc vào tỷ lệ pha loãng, thiết bị sơn và phương pháp sơn. Vì vậy, nên sơn cùng một lô sản phẩm, cùng một thiết bị và phương pháp sơn, Kiểm tra màu sắc và công việc nếu không có bất thường.</p> <p>26) Sau khi làm việc, làm sạch tất cả các dụng cụ sơn bằng chất làm sạch được chỉ định.</p> <p>27) Vì sản phẩm này là chất hóa học, nó có thể bị hư hỏng trong quá trình bảo quản lâu dài. Vui lòng tham khảo trung tâm khách hàng của chúng tôi để biết các sản phẩm đã qua giai đoạn này.</p>
<p><b>Lưu ý</b></p>	<p>1) Không sử dụng bất kỳ mục đích nào khác.</p> <p>2) Để xa tầm tay trẻ sơ sinh và trẻ em. Không áp dụng cho trẻ sơ sinh, thiết bị dành cho trẻ em hoặc hộp đựng thực phẩm.</p> <p>3) Vì sản phẩm này là vật liệu dễ cháy, nên tránh tiếp xúc trực tiếp với ánh nắng mặt trời và lửa khi vận chuyển, lưu trữ và xử lý, và bảo quản ở nơi khô ráo, lạnh ở nhiệt độ phòng (5 ~ 35 °C).</p> <p>4) Vui lòng giữ kín hộp đựng sản phẩm này để nắp đậy hướng lên trên.</p> <p>5) Tránh tiếp xúc với da và hít phải mùi bằng cách trang bị các thiết bị bảo hộ như mặt nạ phòng độc, găng tay bảo hộ, kính bảo hộ, vv trong quá trình làm việc.</p> <p>6) Hãy cẩn thận để sơn không tiếp xúc với mắt, da,</p> <p>7) Nếu sơn tiếp xúc với mắt và da, hãy rửa kỹ bằng nước đang chảy và tìm kiếm sự chăm sóc y tế.</p> <p>8) Nếu hít phải hoặc nuốt phải, hãy tìm lời khuyên y tế ngay lập tức và làm theo lời khuyên y tế được đưa ra trong hộp đựng.</p> <p>9) Tránh làm việc trong một không gian hạn chế, và nếu bạn vô ý sơn, hãy thông gió triệt để bằng hệ thống thoát khí trước khi làm việc.</p> <p>10) Lượng sơn còn lại sau khi sử dụng có thể làm khô màng sơn hoặc đọng nước. Vui lòng sử dụng hết số tiền ngay sau khi mở.</p> <p>11) Khi cất giữ vải bằng vật liệu dễ cháy, có nguy cơ bắt lửa tự phát, vì vậy hãy đảm bảo vứt bỏ vải trong thùng không cháy.</p> <p>12) Xử lý sơn thải thông qua công ty xử lý chất thải do Bộ Môi trường chỉ định.</p> <p>13) Đối với các thắc mắc khác, vui lòng liên hệ với Trung tâm Dịch vụ Khách hàng của chúng tôi hoặc tham khảo Bảng Dữ liệu An toàn Vật liệu (GHS-</p> <p>14) MSDS), Dữ liệu kỹ thuật và Thông số kỹ thuật lớp phủ được công bố trên trang web.</p>
<p><b>Cảnh báo</b></p>	<p>Vui lòng tham khảo cảnh báo trong phụ lục.</p>
<p><b>Hệ thống khuyến nghị</b></p>	<p>1. Primer : Epocoat Primer, Epocoat Aqua primer</p> <p>2. Top coat : Epocoat Top, Cerafloor Clear. Etc.</p>

**EPOCOAT CHEMICAL RESISTANCE LINING****DỮ LIỆU VẬT LÝ**

<b>Hoàn thành</b>	Bóng	<b>Màu sắc</b>	Light green, Grey, ..
<b>Sử dụng với</b>	Concrete, Cement	<b>Thành phần</b>	2
<b>Tỉ lệ chất rắn</b>	Approximately 98±2%	<b>Độ dày lớp sơn khô</b>	3~5mm
<b>Số lớp</b>	1~2	<b>Tỉ lệ trộn A : B</b>	2.5 : 1(wt)
<b>Vòng đời sau khi trộn (25°C)</b>	15 phút	<b>Thời gian khô (25°C)</b>	48 tiếng
<b>Độ phủ lý thuyết</b>	3.45kg/m <sup>2</sup> (độ dày màng sơn là 3mm)	<b>Dung môi</b>	Không sử dụng
<b>Lau chùi bằng</b>	Epocoat 1000 Thinner	<b>Hạn sử dụng</b>	6 Tháng (5~35°C)
<b>Tỷ lệ pha dung môi</b>	Tùy thuộc vào bề mặt và số lớp	<b>Đóng gói [A : B]</b>	18L (19.6kg), 16L(17.5kg)