

**EPOCOAT HARDENER PRIMER CLEAR**

**EPOCOAT HARDENER PRIMER CLEAR được tạo thành chủ yếu từ nhựa epoxy polyamit, có khả năng thẩm thấu và bám dính tuyệt vời với sàn bê tông.**

**Sử dụng**

Sàn tăng cứng như chất làm cứng và bê tông màu, v.v.

**Quy trình thi công**

<b>Quy trình</b>	<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: 5 ~ 35 °C Độ ẩm tương đối: lên đến 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 ứng dụng Cọ, con lăn và phun</li> </ol>
<b>Hướng dẫn sử dụng</b>	<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 bằng kim cương hoặc tẩy 10% HCL)</li> <li>Trong trường hợp bê tông cường độ cao (260 kgf / ㎡ 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>Có nguy cơ cháy do tĩnh điện và tia lửa trong quá trình làm việc bằng chổi hoặc con lăn vào những ngày có nhiệt độ cao hoặc độ ẩm thấp. Nên thi công sơn vào buổi sáng hoặc chiều mát khi nhiệt độ xuống thấp, Vui lòng sử dụng.</li> <li>Trong trường hợp sơn loại 2 chất lỏng, sử dụng máy khuấy điện trong 3 ~ 4 phút theo tỷ lệ quy định, và hiện tượng gel sẽ xảy ra khi hết tuổi thọ của nôi. Xin lưu ý rằng nếu bạn không sử dụng máy trộn điện, nó sẽ không trộn đều và không khô.</li> <li>Nếu màng sơn dày được phủ trên bề mặt nền hoặc nếu màng dày do bị rơi xuống bề mặt dưới cùng khi sơn lên tường, màng sơn sẽ bị đun sôi để không trở thành màng phủ.</li> <li>Nếu lớp sơn lót tiếp xúc với hơi ẩm (ngưng tụ của mưa, tuyết, sương hoặc nước), nó có thể gây ra độ bám dính kém với chất trung gian. Do đó, hãy pha loãng Epocoat Hardener Primer Clear và thoa càng mỏng càng tốt.</li> <li>Đảm bảo thi công khi độ bám dính tốt sau khi thử mẫu.</li> <li>Nên sử dụng sau khi xử lý bề mặt (ví dụ: chà nhám, mài) để đảm bảo độ bám dính.</li> <li>Nếu thời gian tối đa có thể sơn tiếp theo đã trôi qua, cần phải xử lý bề mặt thích hợp vì có thể xảy ra hiện tượng bám dính của lớp sơn trên cùng.</li> <li>Sau khi làm việc, làm sạch tất cả các dụng cụ sơn bằng chất tẩy rửa được chỉ định.</li> <li>Vì sản phẩm này là một sản phẩm hóa học, nên sự hư hỏng có thể xảy ra 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.</li> </ol>
<b>Thận trọng</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Không sử dụng bất kỳ mục đích nào khác.</li> <li>Đề 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.</li> <li>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).</li> <li>Vui lòng giữ kín hộp đựng sản phẩm này để chống tiềm hướng lên trên.</li> <li>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</li> </ol>



	<p>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, sẽ 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- MSDS), Dữ liệu Kỹ thuật và Thông số kỹ thuật lớp phủ được công bố trên trang web.</p>
<b>Cảnh báo</b>	Vui lòng tham khảo cảnh báo trong phụ lục
<b>Hệ thống khuyến nghị</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Primer : Epocoat Hardener Primer Clear</li> <li>2. Top coat : New Epocoat 210Plus, Epocoat 5100, Epocoat Lining</li> </ol>

**Dữ liệu vật lý**

<b>Hoàn thành</b>	Bóng	<b>Màu sắc</b>	Trong suốt
<b>Sử dụng với</b>	Bê tông, xi măng	<b>Thành phần</b>	2
<b>Tỉ lệ chất rắn</b>	28±3%	<b>Độ dày lớp sơn</b>	50 μm
<b>Số lớp</b>	1	<b>Tỷ lệ trộn A : B</b>	1 : 1(Vol)
<b>Thời gian khô (25°C)</b>	Khô cứng: 6 giờ	<b>Vòng đời sau khi trộn (25°C)</b>	12 giờ
<b>Sơn lớp kế tiếp sau</b>	6~48 giờ	<b>Lau chùi bằng</b>	Epocoat 1000 Thinner, Thinner 395
<b>Độ phủ lý thuyết</b>	5.6 m <sup>2</sup> /L (D.F.T = 50μm)	<b>Tỷ lệ pha dung môi</b>	Không dùng dung môi
<b>Đóng gói</b>	16L[8L/8L], 3.5L[1.75L/1.75L]	<b>Hạn sử dụng</b>	12 tháng (5~35°C)