

EPOXY-TAR, HB

Mã sản phẩm: 1004 (EP-06)

Loại sơn.....	Là sơn Epoxy tar hai thành phần, được chế tạo từ nhựa Epoxy, nhựa than đá tinh luyện và chất đông cứng đặc biệt, tạo thành sơn chống rỉ màng dày.																						
Sử dụng.....	Dùng cho các hạng mục chống ăn mòn bên trong như công trình cảng, hầm tàu, cầu, nhà máy hóa chất, kênh dẫn nước, ống thoát nước ngầm, ống thép dẫn nước làm mát nhà máy điện, và đường ống xả nước thải.																						
Đặc tính.....	1. Phun một lớp có thể đạt màng sơn dày trên 250μ. 2. Màng sơn chắc, có khả năng chịu mài mòn rất tốt. 3. Chống nước, nước biển, dầu và hóa chất xuất sắc. 4. Khả năng chống ăn mòn điện hóa cực cao. 5. Giá thành tiết kiệm chi phí.																						
Thông số kỹ thuật	<table> <tr> <td>Màu sắc</td><td>: Đen, nâu.</td></tr> <tr> <td>Độ bóng</td><td>: Bán bóng.</td></tr> <tr> <td>Thể tích chất rắn</td><td>: $58 \pm 3\%$ (hỗn hợp, không bay hơi).</td></tr> <tr> <td>Hàm lượng rắn</td><td>: $\geq 70\%$ (hỗn hợp, không bay hơi).</td></tr> <tr> <td>Độ dày màng sơn</td><td>: Ướt: 450 μm Khô: 250 μm.</td></tr> <tr> <td>Độ che phủ lý thuyết:</td><td>8.4 m²/Gal 2.2 m²/L 1.5 m²/Kg.</td></tr> <tr> <td>Hệ sơn đề nghị</td><td>: Sơn lót : Bề mặt thép : • No.908 (SP-01/02), No.1006 (EP-03), No.1075 (EP-99). </td></tr> <tr> <td></td><td>Bề mặt bê tông : • 1073 Epoxy Clear Cement Primer. </td></tr> <tr> <td>Tỷ trọng</td><td>: ≥ 1.4 Kg/L (hỗn hợp).</td></tr> <tr> <td>Độ nhớt (25°C)</td><td>: 95 – 115 KU (hỗn hợp).</td></tr> <tr> <td>Bề mặt khuyến nghị</td><td>: Thép đã xử lý hoặc bê tông.</td></tr> </table>	Màu sắc	: Đen, nâu.	Độ bóng	: Bán bóng.	Thể tích chất rắn	: $58 \pm 3\%$ (hỗn hợp, không bay hơi).	Hàm lượng rắn	: $\geq 70\%$ (hỗn hợp, không bay hơi).	Độ dày màng sơn	: Ướt: 450 μm Khô: 250 μm.	Độ che phủ lý thuyết:	8.4 m ² /Gal 2.2 m ² /L 1.5 m ² /Kg.	Hệ sơn đề nghị	: Sơn lót : Bề mặt thép : • No.908 (SP-01/02), No.1006 (EP-03), No.1075 (EP-99).		Bề mặt bê tông : • 1073 Epoxy Clear Cement Primer.	Tỷ trọng	: ≥ 1.4 Kg/L (hỗn hợp).	Độ nhớt (25°C)	: 95 – 115 KU (hỗn hợp).	Bề mặt khuyến nghị	: Thép đã xử lý hoặc bê tông.
Màu sắc	: Đen, nâu.																						
Độ bóng	: Bán bóng.																						
Thể tích chất rắn	: $58 \pm 3\%$ (hỗn hợp, không bay hơi).																						
Hàm lượng rắn	: $\geq 70\%$ (hỗn hợp, không bay hơi).																						
Độ dày màng sơn	: Ướt: 450 μm Khô: 250 μm.																						
Độ che phủ lý thuyết:	8.4 m ² /Gal 2.2 m ² /L 1.5 m ² /Kg.																						
Hệ sơn đề nghị	: Sơn lót : Bề mặt thép : • No.908 (SP-01/02), No.1006 (EP-03), No.1075 (EP-99).																						
	Bề mặt bê tông : • 1073 Epoxy Clear Cement Primer.																						
Tỷ trọng	: ≥ 1.4 Kg/L (hỗn hợp).																						
Độ nhớt (25°C)	: 95 – 115 KU (hỗn hợp).																						
Bề mặt khuyến nghị	: Thép đã xử lý hoặc bê tông.																						
Hỗn hợp - Dung môi.....	No.1005 Epoxy Thinner (SP-12). <table> <tr> <td>Tỷ lệ pha loãng</td><td>: 5-10% (không bao gồm dung môi rửa dụng cụ).</td></tr> <tr> <td>Tỷ lệ hỗn hợp</td><td>: Chất chính : Chất đông cứng = 90.5 : 9.5 (theo trọng lượng).</td></tr> <tr> <td>Thời gian sử dụng</td><td>: 5 giờ (sau khi pha, 25°C).</td></tr> </table>	Tỷ lệ pha loãng	: 5-10% (không bao gồm dung môi rửa dụng cụ).	Tỷ lệ hỗn hợp	: Chất chính : Chất đông cứng = 90.5 : 9.5 (theo trọng lượng).	Thời gian sử dụng	: 5 giờ (sau khi pha, 25°C).																
Tỷ lệ pha loãng	: 5-10% (không bao gồm dung môi rửa dụng cụ).																						
Tỷ lệ hỗn hợp	: Chất chính : Chất đông cứng = 90.5 : 9.5 (theo trọng lượng).																						
Thời gian sử dụng	: 5 giờ (sau khi pha, 25°C).																						
Phương pháp thi công ...	Phun, cọ.																						
Thời gian khô	Sờ thấy khô: 5 giờ Khô cứng: 24 giờ Cứng hoàn toàn: 7 ngày (25°C).																						
Thời gian sơn lớp mới ...	Tối thiểu 18 giờ Tối đa 5 ngày (25°C) hoặc 3 ngày (30°C).																						
Thời gian bảo quản.....	Tối thiểu 1 năm trong điều kiện bảo quản khô ráo, thoáng mát, tránh ánh nắng trực tiếp.																						
Lưu ý thi công.....	1. Chất chính và chất đông cứng phải được trộn đúng tỷ lệ và khuấy đều hợp chất, sau đó nên để yên 10–20 phút trước khi sử dụng. 2. Bề mặt vật liệu phải được làm sạch hoàn toàn khỏi nước, dầu, bụi, rỉ sét và muối ăn mòn. 3. Không thi công khi trời mưa hoặc độ ẩm tương đối > 85%, đặc biệt khi bề mặt còn ẩm phải đảm bảo khô hoàn toàn. 4. Làm sạch dụng cụ ngay sau khi thi công để tránh sơn khô bám cứng. 5. Khi thi công trong bồn, bể hoặc khoang kín, cần đảm bảo thông gió đầy đủ. 6. Nếu thời gian giữa các lớp vượt quá quy định, cần mài nhám bề mặt để đảm bảo độ bám dính. 7. Do có hiện tượng chảy nhựa than, không được sơn phủ màu lên trên lớp này. 8. Lượng sơn thực tế có thể thay đổi tùy hình dạng vật thể và điều kiện thi công.																						

Ghi chú: Mức độ che phủ thực tế tùy thuộc vào hình dạng, trạng thái, điều kiện môi trường của vật cần sơn.

