

## EPOXY CLEAR, SOLVENTLESS

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Số hiệu                 | 1014   |
| Loại                    | Sơn trong suốt hai thành phần có nguồn gốc nhựa Epoxy không dung môi kết hợp chất đông cứng tạo thành.   |
| Sử dụng                 | Sơn chống axit kiềm trong suốt dùng cho nền xi măng, công xi măng, chế phẩm từ xi măng và bên trong bồn chứa, nền xương.   |
| Đặc điểm                | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Màng sơn dai, chắc và độ bám dính.</li><li>2. Độ dày màng sơn cao không lỗ kim, độ dày 200<math>\mu</math>/một lớp.</li><li>3. Chịu tác động của dầu, nước và nước biển rất tốt.</li><li>4. Chịu tác động của các loại hóa chất ăn mòn.</li><li>5. Chịu tác động của cơ học rất tốt.</li></ol>  |
| Màu sắc                 | Nửa trong suốt   |
| Trọng lượng             | Trên 1.0 kg/L (hỗn hợp)  |
| Độ nhớt                 | Trạng thái cao đặc (25 $^{\circ}$ C)   |
| Thời gian khô           | Sờ thấy khô: 6 giờ                      Khô cứng: 18 giờ (25 $^{\circ}$ C)<br>Lưu hóa hoàn toàn: 7 ngày (25 $^{\circ}$ C)  |
| Độ dày màng sơn tối ưu  | Ướt: 225 $\mu$ (microns)                      Khô: 200 $\mu$ (microns)   |
| Thời gian phủ lớp mới   | Tối thiểu: 24 giờ  |
| Độ phủ lý thuyết        | 16.6 m <sup>2</sup> /GL                      4.4 m <sup>2</sup> /L                      4.4 m <sup>2</sup> /kg   |
| Tỷ lệ trộn              | Thành phần chính: chất đông cứng= 65:35 (theo trọng lượng)   |
| Hàm lượng không bay hơi | Trên 95%(hỗn hợp)  |
| Chất pha loãng          | Số hiệu 1005 (SP-12) (chỉ dùng rửa dụng cụ)  |
| Thời gian bảo quản      | Tối thiểu 1 năm theo điều kiện bảo quản thông thường.  |
| Phương pháp sử dụng     | Dùng bay, dùng cọ.   |
| Lưu ý                   | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Trộn thành phần chính và chất đông cứng theo tỷ lệ trộn và khuấy đều, để 10-20 phút mới sử dụng</li><li>2. Hơi ẩm, dầu mỡ, chất bẩn, gỉ sét và muối ăn mòn phải được làm sạch hoàn toàn trước khi sử dụng sơn này.</li><li>3. Tránh sơn vào ngày mưa hoặc độ ẩm trên 85%RH, đặc biệt bề mặt ướt phải được làm khô hoàn toàn.</li><li>4. Tất cả các thiết bị phải được làm sạch hoàn toàn ngay sau khi sử dụng.</li><li>5. Khi sử dụng cho các sản phẩm bê tông, bề mặt phải được làm khô hoàn toàn.</li><li>6. Khi vượt quá thời gian thêm lớp mới qui định, bề mặt sơn phải được đánh nhám để đảm bảo độ bám dính.</li><li>7. Sơn trên bề mặt gặp ánh nắng chiếu rọi sẽ bị biến vàng nhưng sẽ không ảnh hưởng đến chất lượng</li></ol> |
| Chú thích:              | Mức độ che phủ thực tế sẽ tùy thuộc vào hình dáng của vật thể được sơn và điều kiện môi trường. Nói chung, mức độ che phủ lý thuyết của cọ sẽ là 1.4 lần và của phun là 1.7 lần so với mức độ thực tế.   |