



# BestPrimer EP601

Sơn lót epoxy, gốc dung môi, hai thành phần

**Mô tả:** BestPrimer EP601 là sơn lót, gốc epoxy dung môi, hai thành phần, độ nhớt thấp, cường độ cao.

**Ứng dụng:** BestPrimer EP601 có độ nhớt thấp, độ thấm thấu cao nên được dùng để tạo lớp lót tiếp giáp giữa các loại bề mặt cần bảo vệ và các loại sơn bảo vệ BestCoat gốc epoxy nhằm gia tăng cường độ bám dính.

BestPrimer EP601 có thể áp dụng cho nền, sàn bê tông, lớp trát xi măng, tấm ốp xi măng sợi, vữa epoxy ... xưởng sản xuất, nhà kho, gara đậu xe, ...

- Ưu điểm:**
- Độ thấm thấu cao nên có khả năng liên kết sâu vào bên trong vật liệu.
  - Liên kết tốt với tất cả các bề mặt vật liệu, kể cả bề mặt kim loại.
  - Tăng độ thẩm mỹ và tiết kiệm vật tư đáng kể cho lớp sơn phủ kế tiếp.
  - Kháng kiềm và kháng ăn mòn xâm thực cao.
  - Dễ thi công bằng các dụng cụ sẵn có như: cọ quét, ru lô, vòi phun...
  - Thời gian cho phép thi công dài nên dễ thi công và tránh lãng phí vật tư.
  - Mức độ tiêu tốn vật tư thấp nên rất kinh tế và hiệu quả.
  - Có thể pha loãng bằng dung môi để điều chỉnh độ nhớt thích hợp cho từng trường hợp ứng dụng cụ thể.

## Thông số kỹ thuật:

**Đóng gói:** 5; 20 kg/bộ.

**Thời gian bảo quản:** 12 tháng kể từ ngày sản xuất (Trong thùng nguyên chưa khai và lưu trữ nơi thoáng mát, khô ráo)

**Dạng tồn tại:** Chất lỏng nhớt

**Màu sắc:**  
Thành phần A: Trong suốt.  
Thành phần B: Vàng nhạt.  
Thành phần A+B: Vàng nhạt, trong suốt khi đóng rắn.

**Khối lượng riêng:** 0.98 ± 0.02 kg/lít (25°C)

**Hàm lượng chất khô:** ≥ 40 % (theo trọng lượng)

**Hàm lượng VOC:** ≤ 60 % (theo trọng lượng)

**Mật độ tiêu thụ:** 0.10 ÷ 0.25 kg/m<sup>2</sup> cho mỗi lớp (Tùy thuộc tình trạng bề mặt)

**Môi trường thi công:**  
Nhiệt độ tối thiểu: + 20°C (Tên nhiệt độ điểm sương ít nhất 5°C)  
Nhiệt độ tối đa: + 35°C  
Độ ẩm tương đối tối đa của không khí là 80%.

**Kháng hóa chất:** Kháng kiềm, nước, dung dịch muối phòng băng, dầu mỡ, nhiên liệu, dung dịch axit loãng, kiềm loãng và nhiều hóa chất khác.

**Độ bền cơ học:** Tăng cường độ bám dính bề mặt.

**Tỷ lệ pha trộn:** Xem trên bao bì

PHỤ GIA BÊ TÔNG, XI MĂNG, XI MĂNG - HÓA CHẤT CHỐNG THẤM - VỮA RỖT KHÔNG CO NGÓT - NÉN SÀN - KẾT NỐI - TRÁM BÍT - BÚA CHIDA - BẢO VỆ - HOÀN THIỆN ★ CEMENT AD - CONCRETE ADMIXTURE - WATERPROOFING - GROUTING - FLOORING - BONDING - SEALING - REPAIRING - PROTECTING - FINISHING

## BESTMIX CORPORATION

**HEAD OFFICE:**  
Lot D1, D1&N3 Rd., Nam Tan Uyen IP,  
Tan Uyen Town, Binh Duong Province.  
Tel: (027) 4365 3990 - 4365 3991  
Fax: (027) 4365 3992 Web:bestmix.vn

**HCMC OFFICE 1:**  
378-384 Cong Hoa Str., Ward 13,  
Tan Binh Dist., Ho Chi Minh City.  
Tel: (028) 3810 7995 (7996, 7997)  
Fax: (028) 3810 7998

**HCMC OFFICE 2:**  
23 Nguyen Huu Canh Str., Ward 22,  
Binh Thanh Dist., Ho Chi Minh City.  
Tel: (028) 3899 0339 - 3899 0340  
Fax: (028) 3899 0340

**DANANG OFFICE:**  
478B1 Dien Bien Phu Street,  
Thanh Khe District, Da Nang City.  
Tel: (023) 6371 5299 - 6371 5399  
Fax: (023) 6371 5499

**HANOI OFFICE:**  
02 Biet Thu 5 Str., Linh Dam Pen.,  
Hoang Liet, Thanh Xuan, Hanoi.  
Tel: (024) 3200 8234 - 3200 8235  
Fax: (024) 3200 8235

**Thời gian cho phép thi công:**

Nhiệt độ môi trường	<b>+20°C</b>	<b>+25°C</b>	<b>+30°C</b>	<b>+35°C</b>
Thời gian cho phép	450 phút	300 phút	200 phút	150 phút

**Thời gian chờ:**

Nhiệt độ môi trường	<b>+20°C</b>	<b>+25°C</b>	<b>+30°C</b>	<b>+35°C</b>
Thời gian chờ giữa các lớp: Tối thiểu	24 giờ	20 giờ	16 giờ	12 giờ
Tối đa	3 ngày	2 ngày	2 ngày	2 ngày

**Thi công:**

<b>Hệ thống phủ sàn:</b>	<p>Đối với bề mặt hấp thụ mạnh và bề mặt sơn lót tối thiểu 2 lớp trước khi tiến hành sơn phủ các loại sơn dòng BestCoat.</p> <p>Đối với bề mặt phẳng, đặc chắc và có độ nhám trung bình thì chỉ cần sơn lót 1 lớp BestPrimer EP601 sau khi bề mặt đã được làm sạch bằng các biện pháp thích hợp.</p> <p>Đối với bề mặt đã được xử lý bằng hardener, nên pha loãng BestPrimer EP601 với 10-15% BestThinner SC01 trước khi thi công.</p> <p>Để đạt độ thẩm mỹ cao và các tính chất cơ lý theo yêu cầu, bề mặt cần được phủ tối thiểu 01 lớp BestPrimer EP601 và 02 lớp sơn phủ hoặc một lớp sơn tự san phẳng các loại dòng BestCoat.</p>
<b>Điều kiện bề mặt:</b>	<p>Bề mặt phải đạt cường độ tối thiểu (<b>cường độ nén: <math>\geq 20</math> MPa, cường độ kéo: <math>\geq 1.5</math> MPa</b>). Bề mặt nền phải bằng phẳng, đặc chắc, khô ráo (<b>độ ẩm tối đa của mặt sàn là 4%</b>), các tạp chất, mảnh vỡ, bụi bẩn phải được vệ sinh đúng yêu cầu.</p>
<b>Trộn:</b>	<p>Trước khi thi công, hai thành phần A và B phải được trộn kỹ theo đúng tỷ lệ bằng cần trộn có tốc độ 300 ÷ 400 vòng/phút.</p> <p>Thời gian trộn tối thiểu là 03 phút nhưng có thể trộn lâu hơn cho đến khi đạt được độ đồng nhất đúng yêu cầu.</p> <p>Để vật liệu trong thời gian tối thiểu 10÷15 phút và trộn lại trước khi thi công.</p>
<b>Thi công:</b>	<p>Có thể thi công bằng cọ, ru-lô lông ngắn hoặc bình phun áp lực.</p> <p><b>Lưu ý:</b></p> <p>Không được sử dụng phần vật liệu đã hết thời gian thi công.</p> <p>Khu vực thi công phải được thông thoáng và hướng thi công phải ở đầu hướng gió. Không hút thuốc lá trong suốt quá trình thi công sản phẩm.</p>
<b>Vệ sinh:</b>	<p>Dùng BestThinner SC01 làm sạch dụng cụ ngay lập tức sau khi sử dụng và trước khi sơn bắt đầu đóng rắn.</p>
<b>An toàn:</b>	<p>Cả hai thành phần thuộc loại nguy hiểm, dễ cháy, có khả năng gây dị ứng đối với da mẫn cảm. Khi thi công phải mang găng tay, khẩu trang và kính bảo hộ. Tránh để sản phẩm tiếp xúc trực tiếp với da. Khi bị văng vào mắt, mũi, miệng... phải rửa ngay bằng nước sạch nhiều lần trước khi đến cơ quan y tế nơi gần nhất để được điều trị kịp thời và đúng phương pháp.</p> <p>Tránh xa lửa, tia lửa điện và nguồn phát sinh nhiệt khi thi công sản phẩm.</p>

**Miễn trừ:**

*Các thông tin kỹ thuật và hướng dẫn sử dụng trong các tài liệu của BESTMIX dựa trên sự hiểu biết và kinh nghiệm thực tế của chúng tôi. Các thông tin ở đây chỉ nêu lên bản chất chung. Trước khi sử dụng cần phải thí nghiệm để kiểm tra sự phù hợp của sản phẩm cho từng yêu cầu, mục đích cụ thể. BESTMIX có quyền thay đổi các thông số vật lý của sản phẩm mà không phải báo trước. Người sử dụng phải luôn kham khảo tài liệu kỹ thuật mới nhất của sản phẩm.*

**BESTMIX CORPORATION**

**HEAD OFFICE:**  
 Lot D1, D1&N3 Rd., Nam Tan Uyen IP,  
 Tan Uyen Town, Binh Duong Province.  
 Tel: (027) 4365 3990 - 4365 3991  
 Fax: (027) 4365 3992 Web:bestmix.vn

**HCMC OFFICE 1:**  
 378-384 Cong Hoa Str., Ward 13,  
 Tan Binh Dist., Ho Chi Minh City.  
 Tel: (028) 3810 7995 (7996, 7997)  
 Fax: (028) 3810 7998

**HCMC OFFICE 2:**  
 23 Nguyen Huu Canh Str., Ward 22,  
 Binh Thanh Dist., Ho Chi Minh City.  
 Tel: (028) 3899 0339 - 3899 0340  
 Fax: (028) 3899 0340

**DANANG OFFICE:**  
 478B1 Dien Bien Phu Street,  
 Thanh Khe District, Da Nang City.  
 Tel: (023) 6371 5299 - 6371 5399  
 Fax: (023) 6371 5499

**HANOI OFFICE:**  
 02 Biet Thu 5 Str., Linh Dam Pen.,  
 Hoang Liet, Thanh Xuan, Hanoi.  
 Tel: (024) 3200 8234 - 3200 8235  
 Fax: (024) 3200 8235