

# DEL-090

Vật liệu bơm tiêm Epoxy  
nguyên chất độ nhớt thấp



## Mô tả

- Là vật liệu sửa chữa và gia cố đặc biệt được tiêm vào nhiều dạng khe nứt để giữ nguyên trạng bê tông thái ban đầu bằng cách duy trì sự kết dính tốt nhất.
- Để tiêm bởi độ rộng khe nứt, nó được chia thành loại sản phẩm có độ nhớt cực thấp, loại sản phẩm có độ nhớt thấp, loại sản phẩm có độ nhớt trung bình và loại sản phẩm có độ nhớt cao.
- Để điều chỉnh tốc độ ninh kết, nó được chia thành các loại sản phẩm cho các mùa như Xuân, Hạ, Thu, Đông. Tốc độ ninh kết của nó được điều chỉnh bởi nhu cầu của người sử dụng.
- Dễ khuấy
- Khi đã đông cứng hoàn toàn sau khi bơm tiêm, nó không gây tác hại cho kết cấu bê tông và nó ngăn chặn sự ăn mòn nên độ bền rất cao.

## Ứng dụng

- Sửa chữa khe nứt và gia cố cốt thép
- Sửa chữa và gia cố sàn lát đá nhân tạo hoặc đá cẩm thạch

## Đặc điểm kĩ thuật

Tỷ lệ pha trộn (Chất chính: Chất ninh kết)	2:1
Thời gian sống (phút)	30-50
Thời gian ninh kết (sờ khô) (giờ)	24
Độ nhớt (mPs)	210
Tỷ trọng	1,18
Dụng cụ bơm tiêm	Ống tiêm, sung bơm mỡ, máy bơm tiêm (CY-800)
Đóng gói	Độ nhớt thấp: Chất chính (10kg), chất ninh kết (5kg)
Mức độ tiêu thụ	Đối với khe nứt: Rộng 0.3mm x Sâu 300mm, mức độ tiêu thụ: 0.15kg/m (Tùy thuộc vào điều kiện thi công thực tế)

# DEP-009

## Vữa Epoxy dùng cho khe nứt và gia cố cốt thép



### Mô tả

Là vữa epoxy cường độ cao dùng để sửa chữa và gia cố kết cấu bê tông. Nó được dùng để chít mặt khe nứt được bơm keo epoxy, trám phủ cốt thép, gắn bồn cầu và các ứng dụng trám chít khác. Nó có cường độ bám dính bê tông rất cao và khả năng chịu va đập cao.

### Đặc tính

- DEP 009, với những đặc tính nổi trội của nó, có khả năng bám dính hoàn hảo với rất nhiều loại vật liệu như bê tông, kim loại, xi măng và vữa.
- Do không chảy xệ nên thích ứng với bề mặt đứng và trần.
- Khi đã đông cứng hoàn toàn, nó không gây hại cho cốt thép trong kết cấu hoặc kết cấu bê tông. Sau khi đông cứng, nó không co ngót hay trương nở nên duy trì sự ổn định kết cấu keo.
- So sánh với vữa xi măng hoặc bê tông, nó có độ bền cơ học nổi trội hơn hẳn ở mọi khía cạnh như độ bền nén, độ bền uốn và độ bền căng.

### Ứng dụng

Chít mặt khe nứt sửa chữa, gắn bồn cầu và trám phủ cốt thép

### Đặc điểm kĩ thuật

Tỷ lệ pha trộn (Chất chính: Chất ninh kết)	1:1
Thời gian sống (phút)	30-50
Thời gian ninh kết (sờ khô) (giờ)	24
Độ nhớt (mPs)	Nhão
Tỷ trọng	1,74
Đóng gói	Bộ chất chính và chất ninh kết
Mức độ tiêu thụ	Đối với vết nứt rộng 03mm, mức độ tiêu thụ: 0.2kg/m (Tùy thuộc vào điều kiện thi công thực tế)