

**Mô tả chung về phụ gia chống thấm Kova CT-11B Gold**

- Mã sản phẩm: CT-11B Gold
- Hãng sản xuất: Kova
- Màu sắc: Màu trắng đục đồng nhất
- Dạng tồn tại: Dạng lỏng
- Đóng gói: Lon 1kg; Thùng 4kg
- Hạn sử dụng: 1 năm kể từ ngày sản xuất
- Cách bảo quản: Ở nơi sạch sẽ, thoáng mát và tránh khí hậu ẩm ướt



Kova CT-11B Gold Chất phụ gia chống thấm trộn vữa xi măng, bê tông

**Thông số kỹ thuật**

Độ nhớt đo bằng FC-4 ở 250C (giây)	12 ±2
Hàm lượng chất không bay hơi (%)	≥28

Thời gian khô: (Khi chưa trộn phụ gia vào vữa xi măng)Khô bề mặt (phút)Khô toàn bộ (giờ)	$\leq 60 \leq 3$
Thời gian khô: (Khi chưa trộn phụ gia vào vữa xi măng )Khô bề mặt (giờ)Khô toàn bộ (giờ)	$\leq 5 \leq 40$
Tỷ trọng (g/cm <sup>3</sup> )	(Tùy thời tiết)

### Phụ gia chống thấm Kova CT-11B Gold có lợi ích gì khi sử dụng ?

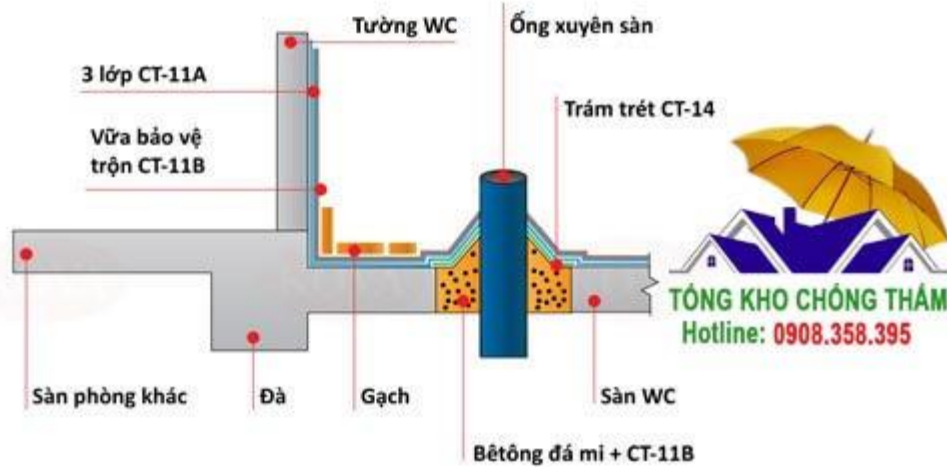
Kova CT-11B Gold rất được giới nhà thầu ưa chuộng bởi loại phụ gia này chứa nhiều đặc tính và ưu điểm nổi trội. Có vai trò cực kỳ quan trọng đối với các công trình xây dựng.

- Kova CT-11B Gold là Acrylic biến tính Silicon, các chất phụ trợ dạng lỏng
- Được dùng để trộn xi măng, bê tông với công dụng làm ngăn ngừa sự rạn nứt của xi măng, bê tông
- Đồng thời làm tăng mác bê tông với khả năng bám dính hồ vữa và làm dẻo hồ nhờ đó giúp chúng ta dễ thi công
- Giảm sự thấm nước từ ngoài vào
- Có tác dụng ngăn ngừa sự rạn nứt của bề mặt xi măng, bê tông; đồng thời có thể làm tăng mác bê tông.
- Tăng khả năng bám dính của hồ vữa, làm dẻo hồ nhờ đó làm dễ thi công.
- Không cháy, không chứa chì, thủy ngân và các hóa chất độc hại khác
- Thành phần không có chất độc hại, rất thân thiện với môi trường xung quanh

### Bề mặt áp dụng của phụ gia chống thấm Kova CT-11B Gold

Nhờ sở hữu nhiều ưu điểm nổi trội cho nên Kova CT-11B Gold được ứng dụng rộng rãi vào những công trình chống thấm khác nhau:

- Các bề mặt bê tông
- Chống thấm cho nền
- Tường xi măng
- Ống xuyên sàn.
- Vữa xi măng



### Hệ thống chống thấm

#### Hướng dẫn thi công phụ gia chống thấm Kova CT-11B Gold

Để phụ gia chống thấm Kova CT-11B Gold được phát huy tác dụng chống thấm tối đa bạn cần tiến hành thi công theo đúng quy trình chuẩn kỹ thuật. Sau đây là bật mí về các bước thi công đảm bảo chất lượng nhất.

#### Dụng cụ thi công

- Quần áo bảo hộ lao động
- Găng tay cao su
- Khẩu trang và mắt kính
- Trộn chung với xi măng
- Thi công bằng bay trát.
- Phụ gia chống thấm Kova CT-11B Gold
- Các dụng cụ thi công cần thiết,...

#### Làm sạch bề mặt

- Làm sạch toàn bộ bề mặt xi măng, bê tông: cạo bỏ các lớp vữa, bê tông hư hỏng, các lớp sơn cũ, dầu mỡ, bụi phấn, rêu mốc.
- Sau đó rửa sạch.
- Chuẩn bị mặt tường sạch.
- Có thể dùng chất chống thấm sàn Kova CT-11B Gold để trám trét các vết nứt xuất hiện trên tường.
- Dùng để trộn với bê tông và vữa xi măng tăng mác cho xi măng, làm dẻo hồ

#### Thi công

**Dùng để xử lý ống xuyên sàn:**

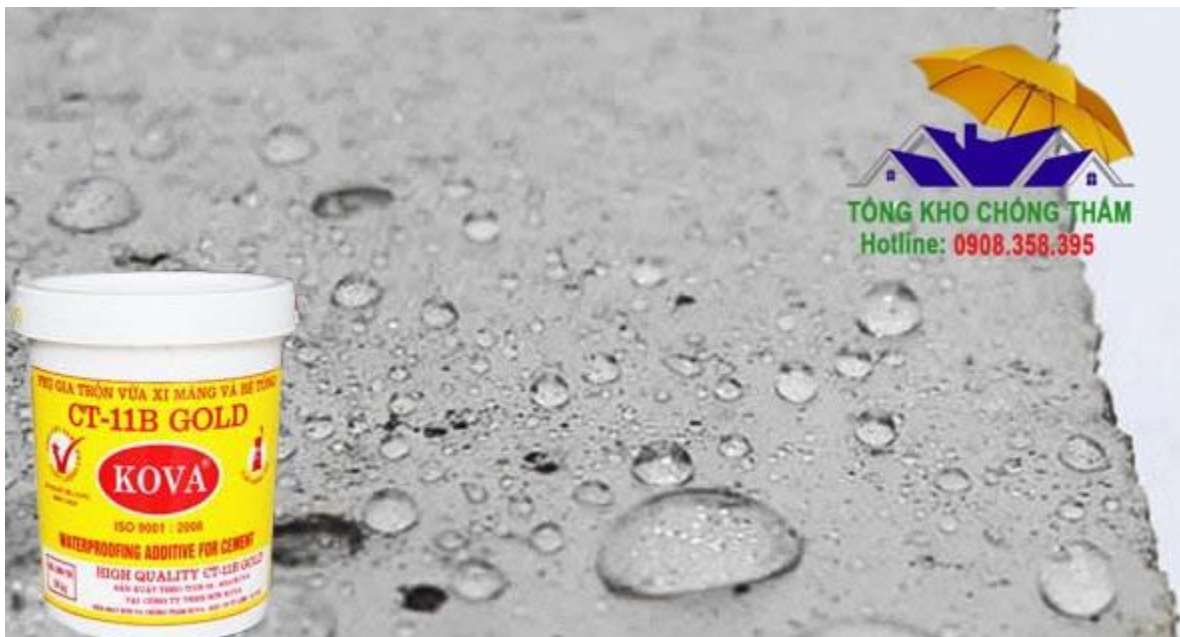
Để đảm bảo ống xuyên sàn kết nối chặt với bê tông và tăng khả năng chống thấm ngay tại vị trí tiếp giáp này, ta sử dụng CT-11B như sau:

- Trộn thật đều xi măng, đá mi và Kova CT-11B Gold cho vừa độ nhão.
- Trám hỗn hợp này thật chặt vào khe tiếp giáp vào lên trên bề mặt bê tông

*Chỉ trộn Kova CT-11B Gold và canh chỉnh cho vừa độ nhão, không được thêm nước.*

**Dùng dưới dạng trộn với bê tông hoặc hồ vữa:**

- Chuẩn bị hỗn hợp CT-11B theo tỷ lệ 1kg Kova CT-11B Gold cho 1 bao 50kg xi măng (lượng xi măng được tính toán theo bê tông hoặc hồ vữa).
- Chuẩn bị lượng nước được tính toán theo bê tông hoặc hồ vữa.
- Cho CT-11B vào nước đã chuẩn bị, khuấy kỹ. Dùng hỗn hợp này trộn bê tông hoặc vữa xi măng để thi công



Hình ảnh chi tiết

### Chú ý

- Hỗn hợp đạt độ cứng cao nhất sau 21 ngày
- Sử dụng sản phẩm xi măng được biến tính (trộn) bằng CT-11B không cần phải bảo dưỡng nước; chỉ để khô tự nhiên trong không khí
- Mặc dù vậy, cường độ chịu lực của sản phẩm này vẫn lớn hơn rất nhiều so với xi măng không biến tính mà bảo dưỡng bằng nước

### An toàn lao động

- Khi thi công nên mặc đầy đủ quần áo bảo hộ lao động
- Tránh để dính vào mắt mũi và da

- Không được ăn uống hay hút thuốc khi dùng
- Thi công trong môi trường thông thoáng hạn chế hút bụi sơn
- Xử lý sơn thải, thừa theo tiêu chuẩn môi trường.
- Đậy kín khi không dùng hết và khi chưa trộn với xi măng.
- Nếu dính vào mắt thì phải rửa ngay với nước sạch
- Hoặc đến gặp bác sĩ nếu gặp triệu chứng bất ổn
- Để tránh xa tầm tay của trẻ em, không tiếp xúc với sơn





# TỔNG KHO CHỐNG THÂM

Địa chỉ : Số 480 Quang Trung, P. La Khê, Q. Hà Đông, TP Hà Nội

Hotline : **0926.58.4444** Email: [Tongkhochongtham24h@gmail.com](mailto:Tongkhochongtham24h@gmail.com)

---

Kova CT-11B