



TỔNG KHO CHỐNG THẨM

Địa chỉ : Số 480 Quang Trung, P. La Khê, Q. Hà Đông, TP Hà Nội
Hotline : **0926.58.4444** Email: Tongkhochongtham24h@gmail.com

Giới thiệu về keo chống thấm Ultra Con TCK-9000

Tên sản phẩm: Ultra Con TCK-9000

Mã sản phẩm: TCK-9000

Thương hiệu: TCK

Xuất xứ: Hàn Quốc (Korea)

Dạng tồn tại/ Màu sắc:

- TPA: Chất lỏng/ Không màu
- TPB: Chất lỏng/ Màu nâu đậm

Quy cách đóng gói: Bộ 18kg (9kg/9kg)

Hạn sử dụng: 12 tháng kể từ ngày sản xuất (bao bì còn nguyên)

Điều kiện lưu trữ: Ở nơi sạch sẽ, thoáng mát và tránh khí hậu ẩm ướt



Ultra Con TCK-9000 Keo Pu trương nở chống thấm

Thông số kỹ thuật

Phân loại	Thành phần chính (A)	Thành phần đông cứng (B)	
Tỷ lệ trộn	1	1	
Tỷ trọng	1.1±0.1	1.2±0.1	
Độ nhớt (mPa.s)	100 ~ 150	150 ~ 200	
Độ nhớt hỗn hợp (mPa.s)	200 ± 100		

Thời gian làm việc (Giờ)		60		
Thời gian đông cứng (Giờ)		24		
CƯỜNG ĐỘ VẬT LÝ ULTRA CON				
Tính chất		Kết quả kiểm tra	Tiêu chuẩn cơ bản	PH
Độ nhớt (mPa.s)		110	< 300	
Cường độ nén (N/mm ²)		21.8	> 15	
Tỷ lệ giãn nở (%)		3	< 10	
Cường độ kết dính (N/mm ²)		3.3	> 3	
Tỷ lệ co cứng		0.9	< 3	
Tỷ lệ thay đổi (110± 3°C, 168 giờ)	Thay đổi trọng lượng (%)	1.6	< 5	
	Thay đổi thể tích (%)	1.2	< 5	

Đặc điểm của keo Pu chống thấm Ultra Con TCK-9000

- Ultra Con TCK-9000 là vật liệu polyurethane cứng, không đàn hồi, gồm 2 thành phần
- Được sử dụng để ngăn chặn sự rò rỉ nước (thấm nước)
- Và làm gia tăng cường độ cho các vết nứt trên cấu trúc bê tông của các công trình
- Có độ nhớt thấp nên nó dễ dàng được bơm vào các khe nứt nhỏ. Nó có khả năng ngăn nước rất hiệu quả.
- Độ dẫn dài và đàn hồi tốt, tỉ lệ bám dính cấu trúc mạch cao
- Dễ dàng ngăn được các dòng chảy tức thời.
- Xử lý chống thấm cho công trình của bạn
- Nhanh chóng tạo thành bọt có tính tái hàn kín cao cho phép vết nứt và mối nối dịch chuyển

- Bọt trương nở sau khi đông cứng có tính bám dính rất tốt trên bề mặt khô và ướt của bê tông.
- Do đó, nó sẽ không bị biến dạng và duy trì khả năng chặn nước tuyệt vời trong một khoảng thời gian dài.
- Sản phẩm rất dễ dàng sử dụng, thi công đơn giản, nhanh chóng.
- Không chứa dung môi và an toàn cho môi trường



Nứt trần nhà

Các ứng dụng của keo bọp trương nở TCK-9000

Ultra Con TCK-9000 được ứng dụng để ngăn nước (chống thấm) các khe nứt kết cấu bê tông, đặc biệt nó có thể gia cố và ngăn nước cho các khu vực khe nối, khu vực bê tông ẩm ướt các công trình và có thể được ứng dụng cho những khu vực sau đây:ü

- Sửa chữa và gia cố trên vết nứt ướt và khô của tất cả các kết cấu bê tông.

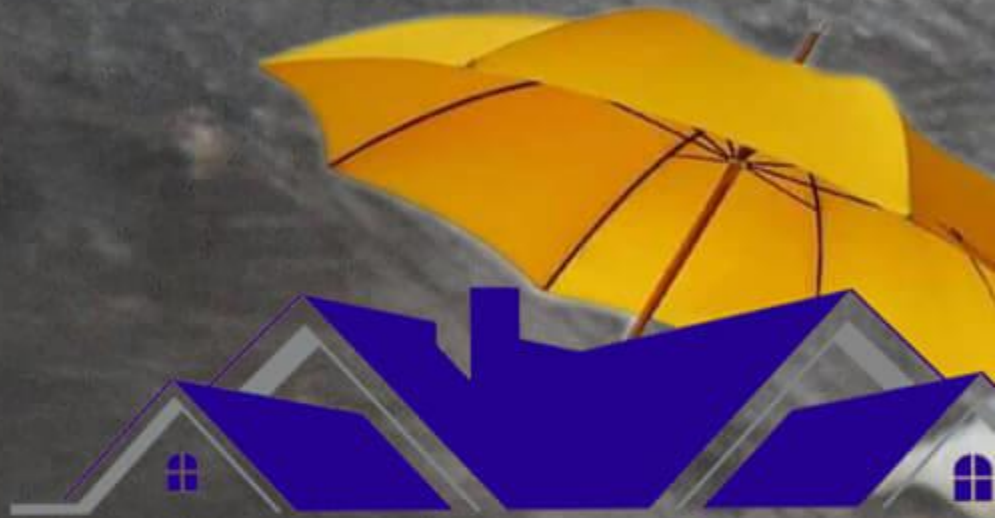
- Cắt và gia cố nền đất và nền đá.
- Lắp đầy khe nứt của kết cấu bê tông cốt thép
- Các bể chứa nước, bể chứa tầng hầm và kết cấu bê tông ngầm.
- Nước bị rò rỉ của mái nổi bê tông.
- Đoạn nước rò rỉ nơi độ ẩm và độ khô được trộn lẫn với nhau



TỔNG KHO CHỐNG THẨM

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

Hotline : **0926.58.4444** Email: Tongkhochongtham24h@gmail.com



TỔNG KHO CHỐNG TH
Hotline: 0908.358.395

Keo trương nở

Cách xử lý nứt thấm sử dụng keo PU trương nở Ultra Con TCK-9000

Bước 1: Vệ sinh bề mặt

Bước 2: Khoan lỗ

Để chất ngán nước hoàn toàn được bơm sâu vào trong các khe nứt, nên hướng về phía đường nứt và khoan lỗ với độ xéo 45 độ

Bước 3: Đặt đầu kim vào lỗ khoan.

Đặt đầu kim vào trong lỗ đã được khoan và cho đầu kim nằm dưới bề mặt bê tông, dùng thiết bị vặn đai ốc vặn chặt đầu kim cho chắc, càng chặt càng tốt để vật liệu không bị tràn ra ngoài khi bơm.

Bước 4: Có thể cho bơm nước vào các khe nứt trước khi bơm vữa khi cần thiết.

Nhằm đạt hiệu quả hơn đối với những bức tường dày hoặc quá khô, có thể bơm nước sạch vào trong các khe nứt trước khi bơm vật liệu SL 668 vào

Bước 5: Bơm chất Pu Ultra Con TCK-9000 vào khe nứt

Bơm chất TCK-9000 vào các khe nứt. Nếu trong tình trạng nước chảy quá mạnh, trước hết cách tốt nhất là nên cản nước bằng kỹ thuật thu nước, sau đó mới bơm keo

Bước 6: Vệ sinh

Sau khi hoàn tất công việc bơm vữa, nên vệ sinh phạm vi thi công cho sạch sẽ, sau đó tháo bỏ các đầu kim trên cấu trúc trong vòng 1 giờ sử dụng vữa chống thấm để lấp và các lỗ khoan lại cho hoàn chỉnh



Xử lý nứt

An toàn sức khỏe

- Khi thi công nên mặc đầy đủ quần áo bảo hộ
- Hạn chế để dính vào mắt mũi và da
- Không được ăn uống hay hút thuốc khi dùng

- Không được hít mùi bụi bẩn quá nhiều
- Dùng xong phải xử lý rác thải ở nơi đúng quy định
- Không may dính vào mắt thì phải rửa ngay với nước sạch
- Hoặc đến gặp bác sĩ nếu có triệu chứng bất ổn
- Để TCK-9000 tránh xa tầm tay của trẻ em