



INCONBAR SW[®]

Sản phẩm dùng nước gốc Sodium Bentonite

ĐẶC ĐIỂM:

INCONBAR SW là sản phẩm dạng sợi được chế tạo chính bởi sodium bentonite với cao su butyl dùng cho chống thấm mạch ngừng bê tông và các ống xuyên bê tông. Nó có thể được sử dụng trong môi trường có chất hóa học xâm hại.

DỮ LIỆU KỸ THUẬT

Sợi **INCONBAR SW** được kết cấu bởi 75% chất Sodium bentonite thiên nhiên và 25% cao su butyl

- Màu sắc: Đen
- Tỷ trọng: 1,4 - 15 g / cm³
- Độ trương nở: tối thiểu 400% khối lượng khô của nó
- Nhiệt độ thi công: từ -15°C đến + 50°C
- Kháng áp lực thủy tĩnh: 8 bar

ĐẶC TÍNH HOẠT ĐỘNG:

Giữa hai lần đổ bê tông sẽ định hình một mối nối thi công. Tại mối nối này có sự phân cách rất nhỏ giữa hai bên thân bê tông, xảy ra do thời gian ninh kết của mỗi đợt đổ bê tông có sự khác biệt về thời gian. Các vết nứt nhỏ có thể xuất hiện. Tại đây vẫn có thể xuất hiện các bọt rỗng bê tông nhỏ. Khu vực của mối nối này rất dễ bị nước xâm nhập. Sản phẩm được lắp đặt tại đây sẽ hoạt hóa và trương nở khi tiếp xúc với nước thâm nhập. Thể tích trương nở đạt trên 400% khối lượng ban đầu của nó do đó tạo cơ chế chống thấm tuyệt vời.

CÁCH SỬ DỤNG:

Tính toán khối lượng mạch ngừng cần lắp đặt theo chiều dài của mối nối thi công. Các sợi nối tiếp được lắp đặt đầu này sát vào đầu kia. Không cần chồng mí.

INCONBAR SW sẽ hoạt động hiệu quả với các khuyến cáo sau đây:

- Bề mặt bê tông lắp đặt **INCONBAR SW** cần khô, không đọng nước, không bụi bẩn, tạp chất, Đã được loại bỏ các phần bê tông dư thừa và vỡ ròi (dùng bàn chải).
- Có thể lắp đặt **INCONBAR SW** trực tiếp trên các bề mặt bê tông lồi lõm mà không cần bù phẳng.
- **INCONBAR SW** được lắp đặt vào giữa mạch bê tông khi cả hai bên (hoặc hai phía) đều có áp lực nước. Khi chỉ có áp lực nước một bên thì **INCONBAR SW** được lắp đặt lệch về phía chịu nước nhưng vẫn nằm bên trong lớp thép đầu tiên.
- Để định vị và đảm bảo việc bám dính giữa **INCONBAR SW** với bề mặt bê tông ta có thể dùng một trong hai cách sau:
 - a. Dùng keo chuyên dụng quét trước vào khu vực lắp đặt, khi keo đổi màu thì lắp đặt **INCONBAR SW** bên trên lớp keo.
 - b. Chốt bằng đinh đóng bê tông theo từng cách khoảng tùy vào mạch ngừng đứng hoặc mạch ngừng ngang.

KHUYẾN CÁO ĐẶC BIỆT

Sản phẩm được chứa trong thùng Carton trong khu vực kho mát, không quá nóng. Sản phẩm **INCONBAR SW** được lưu giữ tại nơi khô ráo trước khi đem ra thi công.

ĐÓNG GÓI:

05 Mét/Cuộn x 6 cuộn (30 Mét/thùng) Mỗi cuộn có một lớp giấy phân cách dọc theo sợi và phân cách giữa các cuộn với nhau. Kích thước: 19x25mm.

Trọng lượng cả bao bì của mỗi thùng có chứa 30 Mét **INCONBAR SW** là: 25,5 Kg

INCONBAR SW[®] là thương hiệu sở hữu bởi Industrias Químicas Satecma[®]S.A.