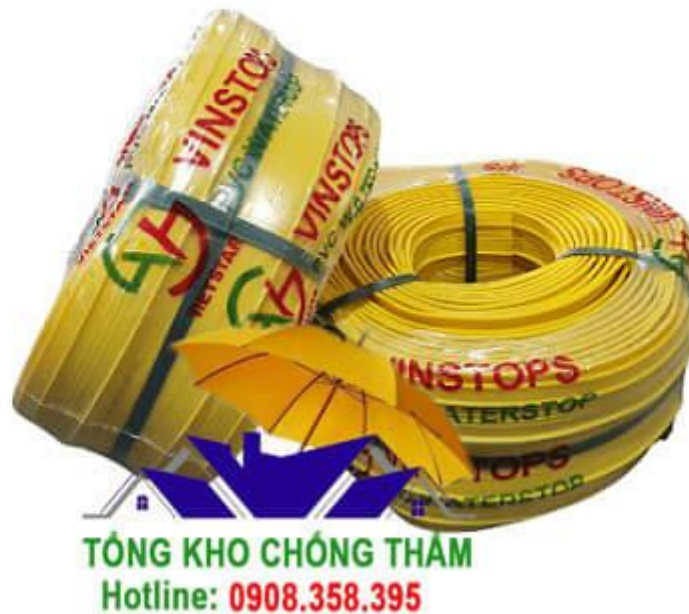


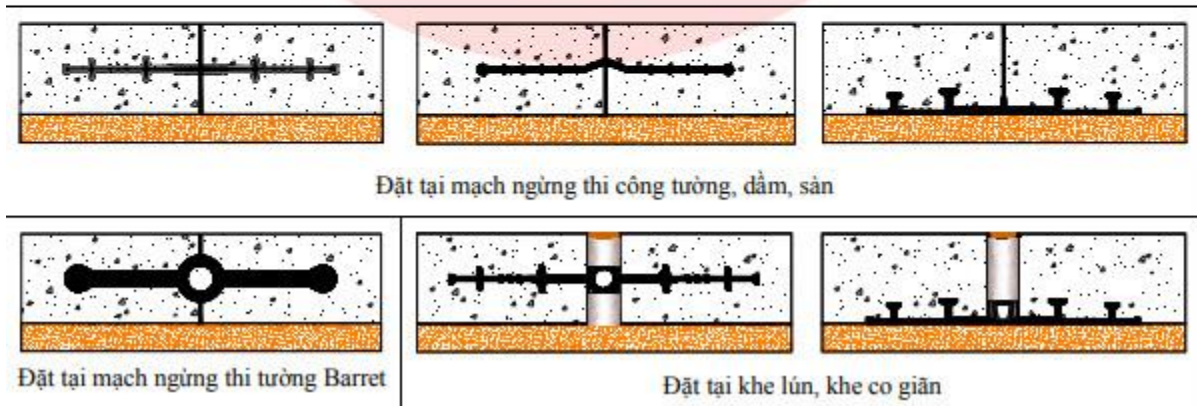
Mô tả chi tiết về băng cản nước PVC Vinstops SV250

- Mã sản phẩm: Vinstop SV250
- Xuất xứ: Việt Nam
- Hãng sản xuất: Vietstar
- Quy cách: 20m/ cuộn
- Chiều rộng, mm ($\pm 3\%$) : 20=50
- Độ dày, mm ($\pm 10\%$) : 3,0 ÷ 5,0
- Dạng/Màu: Màu vàng, Màu Xanh, Màu Trắng, Trong Suốt
- Cách bảo quản: Ở nơi khô ráo, sạch sẽ và tránh ánh nắng trực tiếp



Đặc tính kỹ thuật Băng cản nước PVC Vinstops SV250 chống thấm mạch ngừng

ĐẶC TÍNH	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ	MỨC CHẤT LƯỢNG
Màu sắc	-	Quan sát bằng mắt	Vàng, Xanh, Trắng, Trong
Khối lượng riêng	g/cm ³	TCVN 4866:2013	≤ 1,4
Độ cứng	Shore A	TCVN 1595:2013	≥ 65
Cường độ chịu kéo	MPa	TCVN 4509:2013	≥ 13
Độ giãn dài khi đứt	%	TCVN 4509:2013	≥ 250

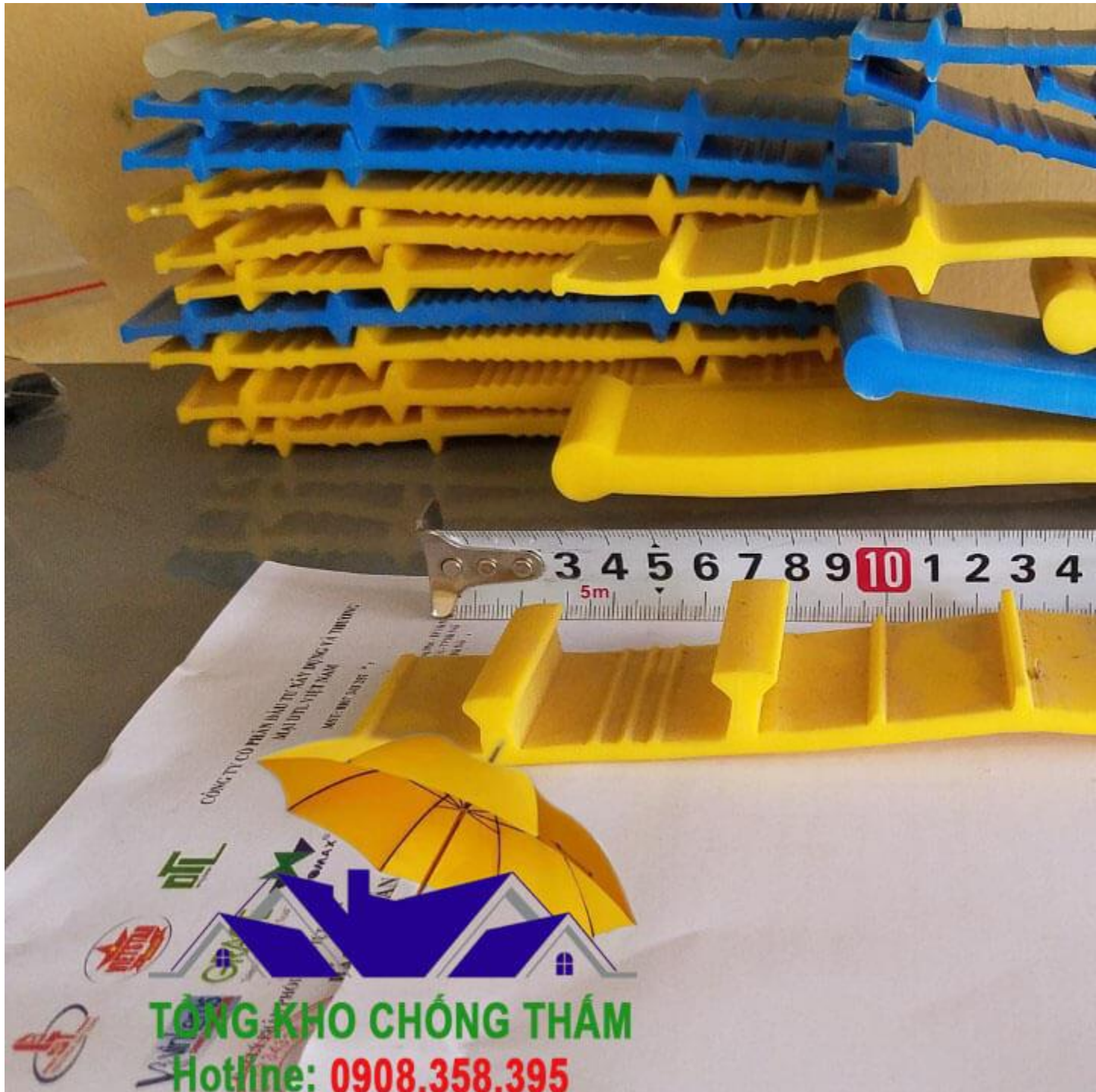


Thông số kỹ thuật

Băng cản nước PVC Vinstops SV250 có lợi ích gì khi sử dụng ?

Băng cản nước PVC thường được biết đến với tác dụng ngăn ngừa nước rò rỉ cũng như bịt các khe nứt của những tấm bê tông khi đổ tại chỗ. Song, Vinstop SV250 còn sở hữu một số tác dụng tuyệt vời khác.

- Bề mặt có nhiều gân giúp sản phẩm bám tốt vào bê tông
- Các chỗ giao nhau dễ dàng được cắt và gia cố để phù hợp với từng yêu cầu cụ thể.
- Thi công dễ dàng trên công trường
- Giúp cho việc thi công những tấm bê tông lớn trở nên dễ dàng hơn.
- Băng cản nước không hề chứa tạp chất, có độ bền và độ dẻo cao.
- Vinstops SV250 có tác dụng giúp bịt kín các mạch ngừng thi công lẫn các khe giãn nở tại chỗ
- Giúp ngăn không cho nước rò rỉ vào kết cấu bê tông, chống thấm hiệu quả
- Có thể hàn và vận chuyển dễ dàng tại công trình.
- Độ bền cao, tuổi thọ có thể lên tới hàng chục năm, an tâm sử dụng
- An toàn, không gây độc hại, không ảnh hưởng tới sức khỏe, thân thiện với môi trường



Kích thước

Ứng dụng của băng cản nước chống thấm Vinstops SV250

Với nhiều đặc tính nổi trội nêu trên. Ngày nay băng cản nước PVC được ứng dụng nhiều trong đời sống. Cụ thể như sau:

- Thi công mạch ngừng giữa móng và cột, mạch ngừng có chứa móng giằng cấp

- Thi công chống thấm cổ ống nhà vệ sinh
- Thi công mạch ngừng giữa sàn và cột, ở dầm, vỏ vòm
- Thi công mạch ngừng trong các công trình chạy dài. Chẳng hạn như: Đường băng, ô tô...
- Những công trình như tầng hầm dưới lòng đất, tường bể nước ngầm, hồ pít thang máy, kênh mương; đập thủy điện...đều sử dụng băng cản nước trong quá trình chống thấm mạch dừng



Băng cản nước PVC chống thấm

Các bước chống thấm bằng băng cản nước Vinstops SV250

Thực tế, việc chống thấm với băng cản nước không quá khó nhưng nếu thực hiện không đúng cách sẽ không đem lại hiệu quả, hoặc thậm chí chỉ một thời gian là hỏng. Do đó cần phải thực hiện chống thấm đúng quy trình, đúng kỹ thuật mới đạt kết quả cao nhất.

Chuẩn bị mặt sàn

- Vệ sinh sạch sẽ diện tích sàn, bề mặt cần chống thấm, nhất là ở tường hay trần nhà nhằm mục đích tăng độ bám dính vật liệu chống thấm.

- Cần đảm bảo loại bỏ hết bụi bẩn, rêu, nấm mốc, rộp, tạo mặt phẳng lì, đối với các tòa nhà có diện tích lớn thì có thể sử dụng máy vệ sinh công nghiệp để xử lý nhanh hơn.
- Riêng ở vị trí cổ ống nước thì bạn cần đục tạo rãnh để vệ sinh sạch sẽ hết các bụi bẩn rác thải hay vụn vữa bám ở đó trước khi đổ vữa mới để trám kín khe hở.

Định vị vào ván khuôn

- Băng cản nước dạng “V” có thể sử dụng ván khuôn hai phần tách rời.
- Phương pháp này cho phép một nửa băng cản nước nhô ra ngoài trong khi nửa còn lại sẽ bị đổ bê tông.
- Băng cản nước Waterbar sẽ được giữ chặt giữa các ván khuôn.

Gắn vào cốt thép

- Trên băng cản nước có những lỗ nhỏ, các lỗ này sẽ định vị vào cốt thép bằng dây kim loại; và nhờ đó đảm bảo băng cản nước không bị dịch chuyển trong quá trình đổ bê tông.
- Cứ 1 mét băng cản nước thì nên được cố định tại 3 điểm. Có thể dùng ván khuôn 2 phần không tách rời để dựng ván khuôn.

Cách hàn

- Dùng dao hàn điện của Sika để tiến hành việc hàn tại công trường
- Đốt nóng cùng lúc hai mối hàn bằng hai mặt dao của dao hàn cho đến khi PVC Waterstop trở nên chảy đều
- Lấy dao hàn ra và ngay lập tức ghép hai đầu mối hàn lại với nhau
- Giữ chặt mối nối cho đến khi băng cản nước bị đốt nóng chảy khi nẩy nguội và rắn chắc lại
- Kiểm tra xem mối nối có bị hở hoặc không hoàn hảo và phải hàn lại nếu cần
- Hư hỏng có thể xảy ra nếu vết cắt không bằng phẳng, không đủ độ nóng, bị bụi, ...



Thi công băng cản nước mạch ngừng

Đổ bê tông

- Cần kỹ càng khi đổ bê tông tươi ở những nơi sở hữu băng cản nước nếu như không băng cản nước phải chịu áp lực của bê tông tươi có thể khiến cho gập một đầu
- Để giảm thiểu gập do chịu sức ép bê tông nên đổ bê tông ở 2 bên băng cản nước bằng nhau.
- Khi đổ bê tông lần tiếp theo phải rà soát chu đáo tránh không bị rỗ tổ ong ở điểm dừng.
- Phải làm cho sạch bê tông bị vương vãi trên băng cản nước trong khoảng đợt đổ bê tông đầu, rồi mới tiếp tục thực hành đổ quá trình tiếp theo
- Trước khi đổ bê tông cần xem xét chăm chút các mối nối, chỗ uốn và sự dị biệt về độ cao.

Lưu ý khi thi công

Trước khi đổ bê tông cần xem xét cẩn thận các mối nối, chỗ uốn, sự khác biệt về cao độ, ...



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 THÂM

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

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

phân phối băng cản nước Vietstar