

**Thông tin chi tiết về băng cản nước Vinstops SO300**

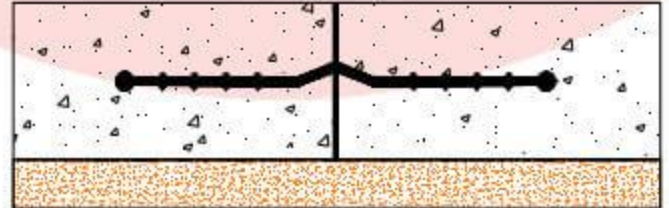
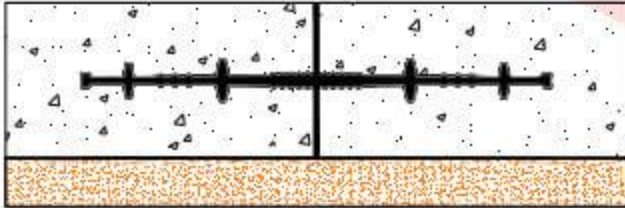
- Mã sản phẩm: Vinstops SO300
- Hãng sản xuất: Vietstar
- Xuất xứ: Việt Nam
- Quy cách: 15m/ cuộn
- Chiều rộng, mm ( $\pm 3\%$ ) : 300 mm
- Độ dày, mm ( $\pm 10\%$ ) : 3,0 ÷ 5,0
- Dạng/Màu: Màu vàng, Màu Xanh, Màu Trắng, Trong Suốt
- Bảo quản: Ở nơi khô ráo, sạch sẽ và tránh ánh nắng trực tiếp



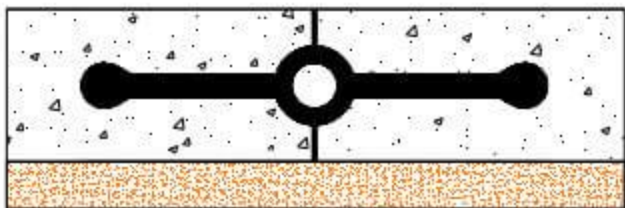
Băng cản nước PVC Vinstops SO300 chống thấm mạch ngừng

**Thông số kỹ thuật**

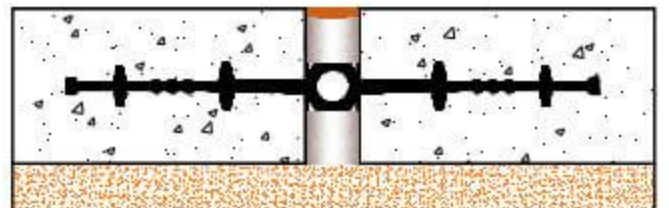
ĐẶC TÍNH	ĐƠN VỊ	PHƯƠNG PHÁP THỬ
Màu sắc	-	Quan sát bằng mắt
Khối lượng riêng	g/cm <sup>3</sup>	TCVN 4866:2013
Độ cứng	Shore A	TCVN 1595:2013
Cường độ chịu kéo	MPa	TCVN 4509:2013
Độ giãn dài khi đứt	%	TCVN 4509:2013



Đặt tại mạch ngừng thi công tường, dầm, sàn



Đặt tại mạch ngừng thi công tường  
Barret



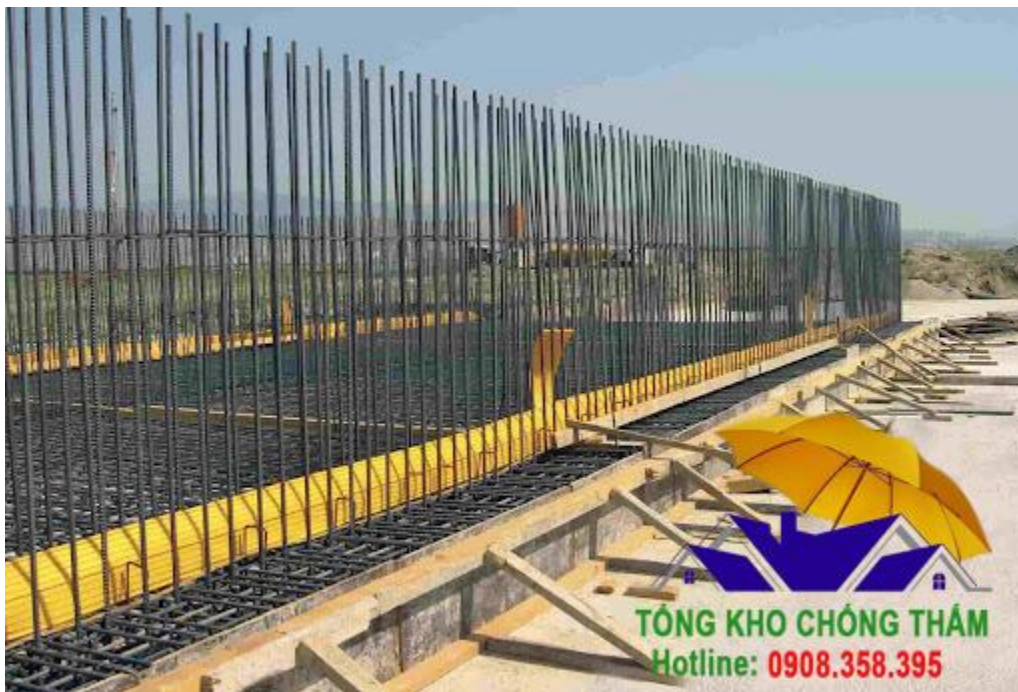
Đặt tại khe lún, khe

Thông số kỹ thuật

### Một số lợi ích của băng cản nước Vinstops SO300

- Vinstops SO300 được chế tạo từ nhựa Polyvinyl clorua (PVC)
- Có khả năng chịu nhiệt, đàn hồi có chất lượng cao
- Băng cản nước giúp chống thấm hiệu quả
- Tính năng trám kín có hiệu quả ngay khi bê tông bắt đầu đóng rắn.
- Bề mặt có nhiều gai có tác dụng ngăn chặn sự xâm nhập của nước.

- Có thể hàn dễ dàng tại công trường (sử dụng dao hàn có sẵn)
- Kháng hóa chất tốt
- Làm giảm sự co ngót, giảm nhiệt nội khối trong quá trình bê tông co ngót.
- Giúp cho việc thi công tác tẩm bê tông có kích thước lớn hay hình dạng phức tạp trở nên thuận tiện và đạt hiệu quả cao hơn.
- Tăng tuổi thọ và độ bền cho công trình
- Không có chất độc hại, rất thân thiện với môi trường xung quanh

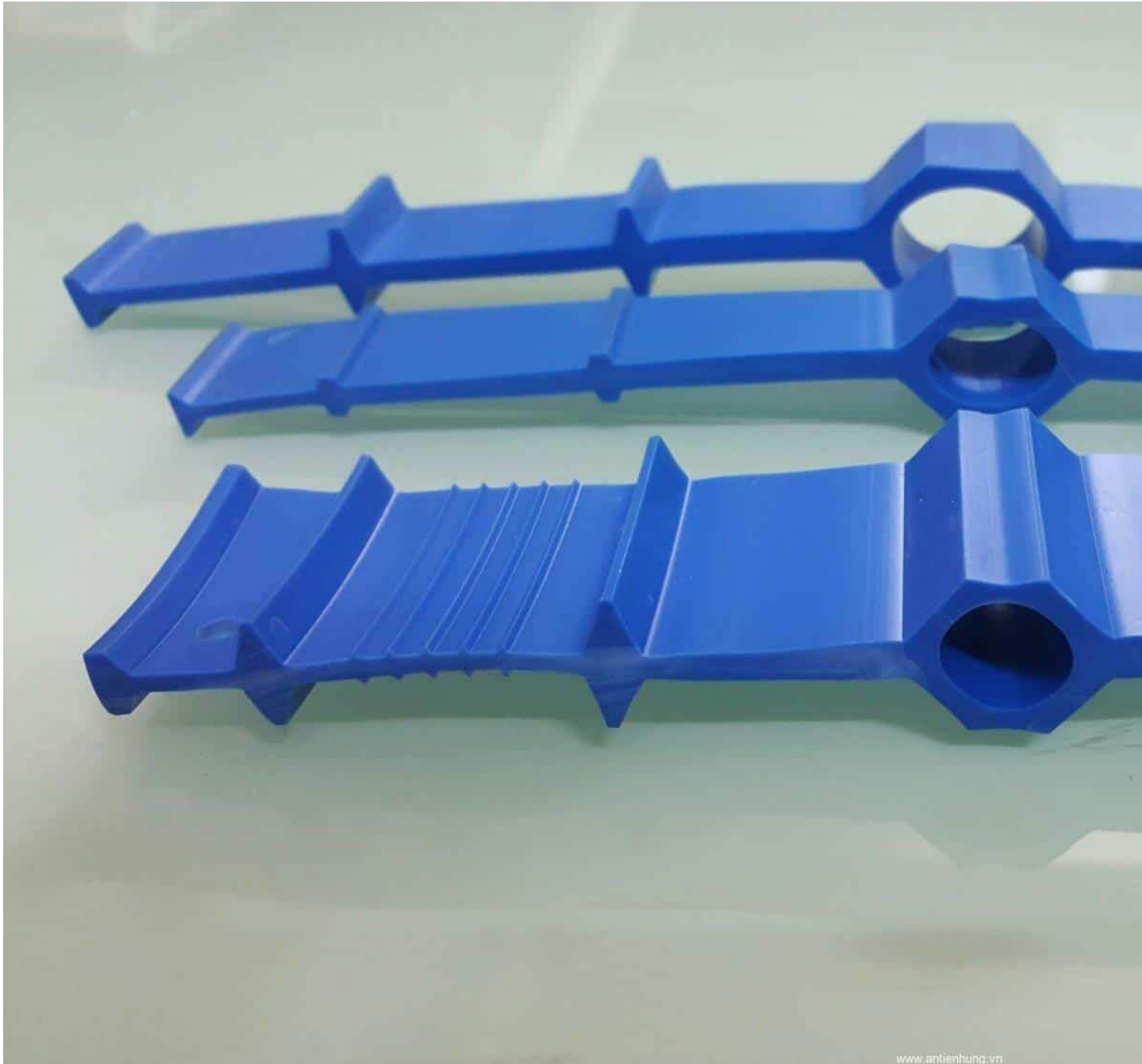


Ưu điểm khi thi công

### **Băng cản nước Vinstops SO300 được dùng ở đâu ?**

Sự đa dạng của các băng cản nước Vinstops SO300 trong công trình xây dựng thi công rất đa dạng ,đây là sản phẩm có mặt ở hầu hết các công trình như

- Tầng hầm
- Bể chứa nước
- Nhà máy xử lý nước thải
- Hồ bơi
- Tường chắn
- Hồ thang máy
- Đường hầm, cống
- Hồ kỹ thuật



Hình ảnh mẫu

[www.antienhung.vn](http://www.antienhung.vn)

### Quy trình sử dụng băng cản nước PVC Vinstops SO300 đơn giản

#### Định vị ván khuôn

- Vinstops SO300 dạng “O” có thể sử dụng ván khuôn hai phần tách ra.
- Tuy nhiên khi thi công băng cản nước cho khe co giãn, điều quan trọng là phần hình chữ “O” rỗng không bị lấp trong bê tông
- Phương pháp này giúp cho Vinstops “O” có thể co giãn được



**Hàn nối****Hàn chồng**

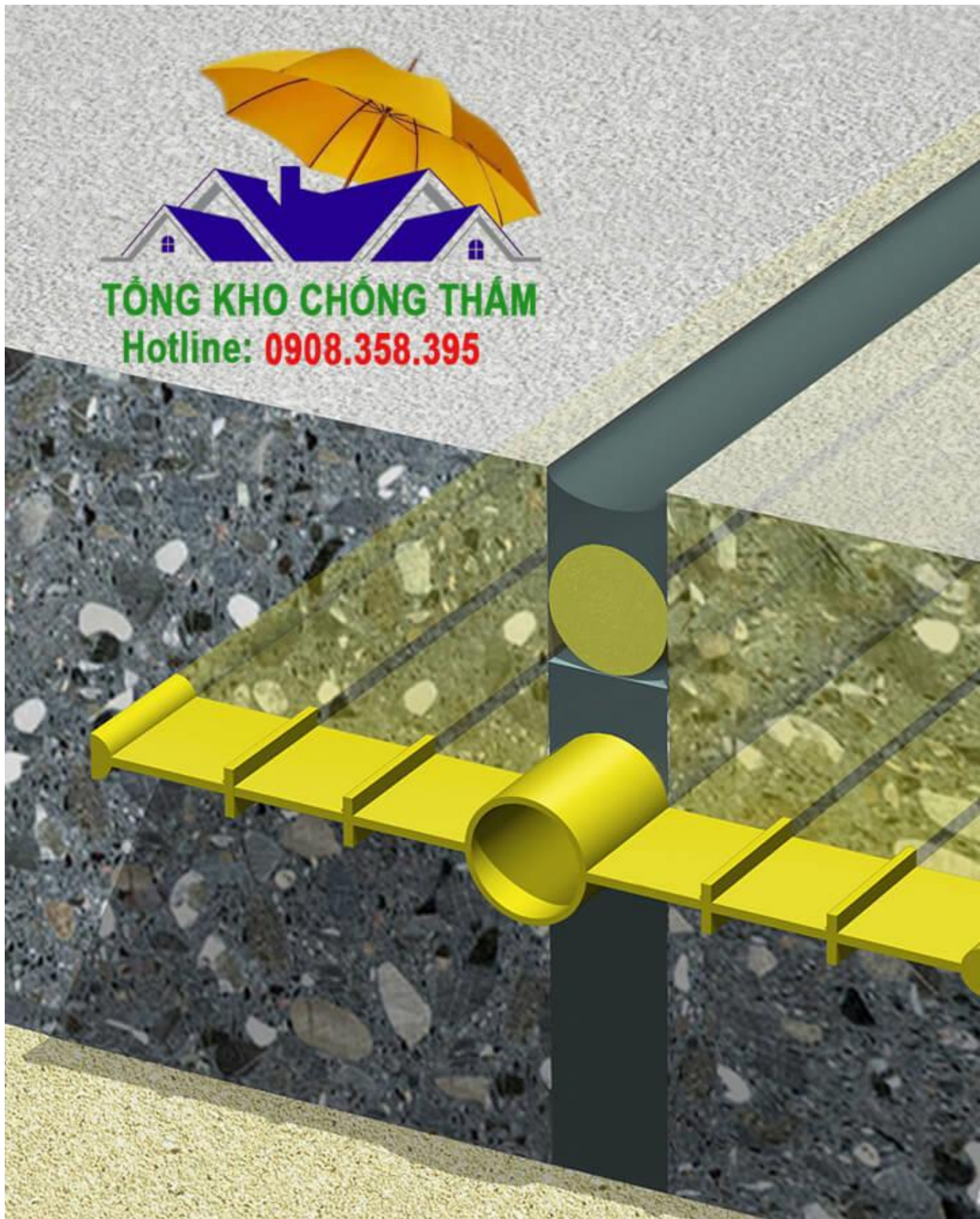
- Dùng giao bén cắt vuông góc 2 cạnh hàn nối. Để 2 cạnh hàn nối nằm trên một mặt phẳng
- Để cho lưới giao hàn đủ nóng chảy. Ép 2 cạnh cần hàn nối vào 2 mặt của lưới giao hàn điện; để cho 2 cạnh hàn nóng chảy khoảng 5mm mỗi bên (thông thường là 60 giây)
- Rút giao hàn ra và ép 2 cạnh nối dính lại với nhau. Để cho vết hàn nguội đi (khoảng 3 phút)

**Hàn đối đầu**

- Đốt nóng cùng lúc hai đầu của mối hàn bằng hai mặt của dao hàn khi lớp PVC Vinstops SO300 chảy đều
- Lấy dao ra và ép chặt hai mối nối vào nhau giữ chặt cho đến khi mối hàn nguội và dính chặt vào nhau
- Kiểm tra lại nếu mối hàn không đạt thì phải hàn lại.

**Đổ bê tông**

- Băng cản nước chỉ thực hiện tính năng của mình khi cả hai mặt đều nằm sâu trong bê tông. Bê tông đổ phải đảm kỹ tránh bị rỗ tổ ong.
- Cần cẩn thận khi đổ bê tông tươi ở những nơi có băng cản nước nếu không băng cản nước Vinstops SO300 phải chịu áp lực của bê tông tươi có thể làm gập một đầu; để không bị gập do chịu áp lực bê tông nên đổ bê tông ở hai bên băng cản nước bằng nhau.
- Khi đổ bê tông lần tiếp theo phải kiểm tra cẩn thận tránh không bị rỗ tổ ong ở điểm dừng.
- Phải làm sạch bê tông bị vương vãi trên băng cản nước từ đợt đổ bê tông đầu, rồi mới tiếp tục thực hiện đổ giai đoạn
- Trước khi đổ bê tông cần xem xét cẩn thận các mối nối, chỗ uốn và sự khác biệt về cao độ



## Bảng cân nước loại O

### Chú ý

- Trước khi đổ bê tông cần xem xét cẩn thận các mối nối, chỗ uốn, sự khác biệt về cao độ,...
- Cần cẩn thận để tránh không hít phải khói và hơi trong quá trình hàn PVC
- Do đó việc hàn phải được tiến hành ở nơi thoáng khí tốt.
- Luôn luôn tuân thủ theo các chỉ dẫn ghi trên bao bì hay nhãn hiệu





Cửa hàng cung cấp băng cản nước Vietstar