

**MÔ TẢ**

PENEBAR™ SW-55 là băng cản nước được thiết kế để ngăn chặn sự xâm nhập nước thông qua việc lắp đặt tại chỗ mạch ngừng bê tông bằng cách trương nở theo hình dáng được hạn chế khi tiếp xúc với nước và tự bịt kín nước bên trong bê tông. Khả năng trương nở và tự bịt kín nước vượt trội của nó có thể dùng để thay thế các hệ thống băng cản nước PVC khác và loại bỏ việc sử dụng dao hàn, cắt-nối tạo hình dạng đặc biệt.

**ỨNG DỤNG**

PENEBAR™ SW-55 được áp dụng cho mạch ngừng không dịch chuyển cho cả hai ứng dụng theo chiều ngang và chiều dọc. Nó có thể được thi công lên bê tông cũ và mới, các bề mặt không đều, các ống xuyên qua tường, đường dây tiện ích, thép xuyên qua sàn.

Ứng dụng điển hình lý tưởng cho PENEBAR™ SW-55 là: các công trình ngầm, tầng hầm, tấm bê tông đúc sẵn, đường hầm, bê tông cũ và mới, hố ga, hố thang máy, tường chắn, ống bê tông và các bể chứa.

**HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG**

- 1) Làm sạch tất cả bụi bẩn và mảnh vỡ, thi công quét 1 lớp kết nối PENEBAR™ PRIMER (Tỷ lệ: 240 m/787 ft PENEBAR™ SW-55-1 gal/3.78 L PENEBAR™ PRIMER) lên vị trí nơi PENEBAR™ SW-55 được lắp đặt.
- 2) Sử dụng cườm tay với áp lực vừa phải ấn đều lên PENEBAR™ SW-55 để đặt vào vị trí trên cấu trúc hiện tại. Chắc chắn rằng sản phẩm đã kết dính tốt với khu vực đã được sơn lót.
- 3) Nối hai đầu để tạo thành một đường liên tục, không bị ngắt quãng. Để có kết quả tốt nhất, cắt mỗi đầu ở bên đối diện góc 45° và nối hai đầu cắt với nhau. Nhẹ nhàng nối hai đầu tạo thành một đường liên tục không bị ngắt quãng.
- 4) Lột bỏ lớp giấy bảo vệ mặt tiếp xúc của PENEBAR™ SW-55.
- 5) Thực hiện các quy trình đổ bê tông tiêu chuẩn tiếp theo.

**TÍNH CHẤT VẬT LÝ**

**MÔ TẢ**

Màu  
Tỷ trọng  
Hàm lượng Hydrocarbon  
Chất dễ bay hơi  
Thẩm thấu, 150 g hình nón  
@77°F (25°C); 5 giây.

**PHƯƠNG PHÁP THỬ**

ASTM D-71  
ASTM D-297  
ASTM D-6  
ASTM D-217

**PENEBAR™ SW-45 Rapid**

Đen  
1.35± 0.05  
47% tối thiểu  
1% tối đa  
40±5 mm

**LƯU Ý QUAN TRỌNG**

Luôn luôn sử dụng PENEBAR™ PRIMER để đảm bảo độ bám dính chặt và để hỗ trợ việc ngăn ngừa PENEBAR™ SW-55 di chuyển trong quá trình đổ bê tông. Đối với bề mặt thẳng đứng, có thể được sử dụng đinh để giữ sản phẩm cố định kết hợp với PENEBAR™ PRIMER.

- PENEBAR™ SW-55 nên được sử dụng ở độ sâu tối thiểu là 50 mm (2") bên trong bê tông.
- Khi được sử dụng trên các đường ống xuyên tường và các cấu trúc xuyên sàn khác, PENEBAR™ SW-55 phải được cắt theo chiều dài đo được và đặt giáp vòng xung quanh vị trí lắp đặt.
- Trong mọi trường hợp, PENEBAR™ SW-55 nên được tiếp xúc toàn diện với bề mặt dọc theo chiều dài của vị trí lắp đặt.
- PENEBAR™ SW-55 không phù hợp cho khe co giãn và chỉ thích hợp cho khe nối, mạch ngừng bê tông.
- PENEBAR™ SW-55 không được thi công lên bề mặt nước bị ứ đọng hoặc đóng băng.

**ĐÓNG GÓI**

Loại A: Đóng gói 30 m/thùng (6 cuộn, 19mm × 25mm × 5m cuộn).

Loại B: Đóng gói 24 m/thùng (6 cuộn, 9mm × 25mm × 4m cuộn).

**LƯU TRỮ / HẠN SỬ DỤNG**

Khi được bảo quản ở nơi khô ráo để cách mặt đất ở nhiệt độ tối thiểu là 45°F (7°C) trong thùng carton chưa mở và không bị hư hại, tuổi thọ là không thời hạn.

**THÔNG TIN SỨC KHỎE AN TOÀN**

Giữ xa tầm tay trẻ em

**BẢO HÀNH**

Tập đoàn PENETRON INTERNATIONAL LTD. đảm bảo rằng các sản phẩm được sản xuất không bị thiếu hụt vật liệu, phù hợp với những tiêu chuẩn công thức và chứa tất cả những thành phần theo tỷ lệ thích hợp. Nếu bất kỳ sản phẩm nào được chứng minh bị lỗi, PENETRON INTERNATIONAL LTD. hạn chế trách nhiệm thay thế vật liệu bị thiếu hụt và chúng tôi sẽ không có trách nhiệm khác hoặc cho các thiệt hại ngẫu nhiên hoặc do hậu quả. **Tập đoàn Penetron QUỐC TẾ, LTD. KHÔNG BẢO ĐẢM VỀ MUA BÁN, HOẶC CHO MỘT MỤC ĐÍCH CỤ THỂ VÀ BẢO HÀNH NÀY LÀ THAY CHO TẤT CẢ CÁC BẢO ĐẢM RÕ HAY NGỤ Y.** Người sử dụng sẽ xác định sự phù hợp của sản phẩm cho mục đích sử dụng của mình và giả định tất cả các rủi ro và trách nhiệm liên quan

Nhập khẩu bởi:

**CÔNG TY TNHH PENETRON VIỆT NAM**

Lầu 3, Tòa nhà C.T, 56 Yên Thế, Phường 2,

Quận Tân Bình, Tp. HCM, Việt Nam

ĐT: (84-28) 6281 5992

Email: [info@penetron.com.vn](mailto:info@penetron.com.vn)

Website: [www.penetron.com.vn](http://www.penetron.com.vn)