

VỮA CHỐNG THẤM ĐÔNG CỨNG NHANH - CẢN NƯỚC

MÔ TẢ

PENEPLUG® là vữa xi măng cao cấp trộn sẵn định hình nhanh với nước, được thiết kế có tính kỹ thuật cao dùng sửa chữa nhanh cho bê tông phải chịu áp lực nước, những rò rỉ mạnh hay những điều kiện ngâm dưới nước.

ỨNG DỤNG

PENEPLUG® có thể được sử dụng bên trong hoặc bên ngoài như là vữa chống thấm cản nước nhanh và tăng cường độ sớm.

- Cản nước / dừng rò rỉ nước
- Bịt kín các khe bị rò rỉ, lỗ đầu ti hoặc các vết nứt.

PENEPLUG® có thể được sử dụng trên các loại bề mặt sau đây:

- Bê tông
- Gạch
- Đất nung
- Đá

ƯU ĐIỂM

- Dừng dòng chảy nước
- Định hình nhanh trong vòng 30 giây sau khi trộn
- Bền
- Có thể được sử dụng dưới nước
- Có thể được trộn với nước hoặc sử dụng khô
- Dễ dàng sử dụng, không cần thiết bị chuyên dụng
- Đóng gói dễ sử dụng
- Không thành phần Voc - Các sản phẩm Penetron dạng bột đều không chứa hàm lượng chất hữu cơ dễ bay hơi và sử dụng an toàn cho cả không gian ngoài trời lẫn không gian giới hạn trong nhà.

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Chuẩn bị bề mặt:

Chất nền phải được làm sạch, chắc chắn và không có bất kỳ chất bẩn nào trên bề mặt như là dầu, lớp phủ ngoài, lớp sơn, vết bẩn, v.v... Những nơi có lỗ rỉ phải được hạn chế bằng vật liệu rắn, dung khuôn thích hợp để sử dụng PENEPLUG®.

Trộn:

Việc thiết lập thời gian phụ thuộc phần lớn vào lượng nước sử dụng nhào trộn. Tỷ lệ nhào trộn tiêu chuẩn ở 68°F (20°C) là 2.5 lb (1.1 kg) PENEPLUG® và khoảng 1 tách (0.25 l) nước. Nước phải được thêm vào PENEPLUG® và phải được trộn thật nhanh. Mê trộn nên phải luôn ở trạng thái khô, giữ được hình dạng khi được bóp chặt trong tay bạn nhưng dễ dàng vỡ vụn khi bị ấn bằng những ngón tay. Thời gian trộn là khoảng 15 giây và sử dụng ngay trong khoảng 30 giây sau đó. Trong thời tiết lạnh, sử dụng nước ấm. Ở nhiệt độ cao hơn, sử dụng nước lạnh.

ỨNG DỤNG

- Để tránh lãng phí, chỉ nên trộn một lượng nhỏ PENEPLUG®
- Sau khi trộn, sử dụng PENEPLUG® ở những nơi cần thiết ngay lập tức. Vật liệu nên được định dạng trong một cái nôm và được ép vào trong lỗ rỉ. Việc này có thể được thực hiện bằng cách sử dụng khúc gỗ và búa. Bịt kín tốt tại vị trí đó và sau đó, dung áp lực càng nhiều càng tốt, giữ chặt khoảng 30 giây hoặc cho đến khi thực hiện xong.
- Sau khi lỗ rỗng đã được bịt kín, thêm vào vị trí một lớp phủ liên kết PENETRON® rồi lấp đầy khoảng trống còn lại trên bề mặt bằng PENECRETE MORTAR™

- Dọn dẹp các vật liệu thừa
- Sau khi làm ẩm nhẹ, sử dụng lớp phủ PENETRON® cuối cùng lên nơi cần sửa chữa.
- Ở một vài trường hợp cụ thể, PENEPLUG® có thể được sử dụng như một dạng bột khô. Sau khi chuẩn bị bề mặt như đã mô tả ở trên, đặt và giữ cho bột tiếp xúc trực tiếp với lỗ rỗng trong khoảng 30-60 giây.

ĐÓNG GÓI

Sản phẩm được đóng gói trong 40 lb (18 kg) túi hoặc 55 lb (25 kg) thùng.

LƯU TRỮ / HẠN SỬ DỤNG

PENEPLUG® nên được bảo quản khô ở nhiệt độ tối thiểu là 45°F (7°C). Khi được bảo quản hợp lý ở nơi khô ráo trong bao bì chưa mở và không bị hư hại, tuổi thọ là 12 tháng.

THÔNG TIN SỨC KHỎE AN TOÀN

PENETRON® chứa xi măng tính kiềm cao. Nhà sản xuất khuyến khích sử dụng găng tay cao su, kính bảo hộ và các thiết bị bảo vệ khác trong suốt quá trình pha trộn và thi công sản phẩm. Tránh tiếp xúc mắt và da. Nếu tiếp xúc mắt, rửa sạch ngay với thật nhiều nước và tìm tư vấn y tế. Hãy tham khảo các biện pháp an toàn bổ sung trong Bảng Dữ Liệu An Toàn Vật Liệu.

GIỮ XA TẦM TAY TRẺ EM.



1085-CPD-0040 EN 1504-3
Penetron International, Ltd. 601 South Tenth
Street, Unit 300
Allentown, PA 18103

08
PENEPLUG
Vữa sửa chữa cấu trúc và phi cấu trúc BDKH

Cường độ nén: cấp độ R3 (≥ 25 MPa)

Hàm lượng clorua:
< 0,05 % theo KL

Độ bán dính: NPD Co ngót, tương nở kiểm
soát: NPD

Mô đun đàn hồi: NPD

Khả năng tương thích nhiệt (Phần I): NPD
Sự ăn mòn : coi như không có phản ứng ăn
mòn cháy: NPD

Các chất độc hại: NPD

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 Ý.** Người sử dụng sẽ xác định sự phù hợp của sản phẩm cho mục đích sử dụng của mình và giải 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

Website: www.penetron.com.vn