



AM SCREED WP

MÔ TẢ SẢN PHẨM

AM SCREED WP là vữa nền cải tiến polymer, bù co ngót, chống thấm gốc xi măng dùng như một lớp đệm bên dưới lớp hoàn thiện dày 10mm đến 40mm. AM SCREED WP được làm từ công thức đặc biệt có độ bền lâu và hạn chế vết nứt cao nhất.

CÁC ỨNG DỤNG

AM SCREED WP được sử dụng làm vữa nền chống thấm cho cả trong nhà và ngoài trời trên bề mặt bê tông chắc, được thiết kế với đặc tính duy trì độ dẻo, khả năng làm việc cao cho phép lực tăng cường vữa không bị vỡng và nứt tại các khu vực bù đắp. AM SCREED WP được dùng cho bề mặt mới hoặc bề mặt cải tạo cho các khu vực ẩm ướt như bếp, nhà vệ sinh, ban công, mái...

LƯU Ý ĐIỂM

- Sản phẩm được trộn sẵn đảm bảo chất lượng đồng bộ
- Tiện lợi trong thi công và bảo quản.
- Dùng cùng lượng nước để đạt được chất lượng đồng nhất.
- Dễ dàng trộn và áp dụng.
- Cường độ liên kết và cường độ chịu nén tuyệt vời.
- Tiết kiệm thời gian và chi phí do thi công nhanh chóng, dễ dàng.
- Bù co ngót.
- Phù hợp với các ứng dụng trong nhà và ngoài trời.
- Hạn chế dọn dẹp chỉ cần bỏ bao bì giấy.

PHƯƠNG PHÁP THI CÔNG

Chuẩn bị mặt bằng

Bề mặt lát phải được làm sạch bụi bẩn, dầu mỡ và các tạp chất khác. Tất cả các vật liệu rời được loại bỏ bằng cách hút bụi hoặc phun áp lực. Bề mặt bê tông phải chắc khỏe đảm bảo bám dính tốt.

Nên khảo sát, kiểm tra chênh lệch cao độ của nền cần tạo phẳng trước khi thi công.

Cách trộn

Đổ một bao 40kg AM SCREED WP vào máy trộn với 6.4 lít nước trộn trong 3 phút để có được hỗn hợp đồng nhất, không vón cục. Cũng có thể trộn bằng hệ thống máy trộn và bơm tự động.

Thi công

Trải đều độ dày cần thiết từ 10 đến 40mm cho vữa đã trộn bằng phương pháp đổ rót hoặc bơm. Để có bề mặt đều và phẳng thì vật liệu phải được trộn và thi công liên tục cho một khu vực.

AM SCREED WP phải được tránh ánh sáng mặt trời trực tiếp và gió khô sau khi đổ. Nếu ứng dụng của AM SCREED WP dưới ánh nắng trực tiếp cần được sử dụng AM-FLEXICURE 102 để bảo dưỡng.

An toàn trong thi công

AM SCREED WP không nguy hại, sử dụng mặt nạ tránh hít bụi, mặc quần áo, găng tay khi thi công. Nếu bị dính vào da, mắt rửa nhiều lần bằng nước sạch. Nếu có hiện tượng dị ứng đến ngay trung tâm y tế để được tư vấn.

CÁC SẢN PHẨM HOÀN THIỆN SÀN, NỀN

THÔNG SỐ KỸ THUẬT	
Tỉ lệ nước/bột	0.16 (6.0 – 7.0 lít nước cho một bao 40kg)
Cường độ nén	25 N/mm ² (ASTM C109:2002)
Cường độ uốn	> 2 N/mm ² (ASTM C348:2002)
Độ co ngót	Không co ngót (Continho Ring)
Thời gian đông cứng (1.0 N/mm ²) (2.0 N/mm ²)	300 phút 380 phút (BS EN 1015:1999A)
Thời gian thi công	30 phút
Độ chảy	80 – 120% (ASTM C1437:2001)
Thay đổi thể tích	Không lớn hơn -1% (ASTM C827:2001)
Độ lưu nước	> 90% (BS 4551:1998)

BẢO DƯỠNG

AM SCREED WP bảo dưỡng từ 4 – 6 giờ trước khi công tác ốp lát được thực hiện.

LIỀU LƯỢNG

Một bao 40 kg khoảng 22 lít AM SCREED WP trộn, có thể dùng 1.8kg/m² cho 1mm độ dày.

ĐÓNG GÓI

AM SCREED WP đóng gói bao 40kg, 50 bao /palet.

HẠN DÙNG

Lưu giữ ở nơi thoáng mát, hạn dùng AM SCREED WP khoảng 6 tháng kiện bao bì đóng kín.

Asia Mortar Co., LTD (AM Co., LTD)

33 / 1 – Lý Văn Phức, Phường Tân Định, Quận 1, Tp. HCM

Tel: (84-8) 38 20 8686 Fax: (84-8) 38 20 8866 Email: amv@asiamortar.com Website: www.asiamortar.com

Các chi tiết kỹ thuật và hướng dẫn nêu trong tài liệu này được đúc kết từ kiến thức, kinh nghiệm và dựa vào các kết quả thí nghiệm thực tế công trường, phòng thí nghiệm. Tuy nhiên trong một số trường hợp tất cả các thông tin nêu trên có thể không được tuân thủ nghiêm ngặt tại công trường do sai phương pháp thi công, do nhà ứng dụng, do điều kiện thi công nên có thể xảy ra kết quả không như đề cập và hoàn toàn không được quy trách nhiệm cho nhà cung cấp. Nên tham khảo bộ phận kỹ thuật Asia Mortar để tránh sai sót trong mọi trường hợp để có kết quả tốt nhất.