



ARISSEAL® 307

VỮA KHÔNG CO NGÓT GỐC XI MĂNG

QUY CÁCH: BAO 25KG – HSD: 06 THÁNG

ĐẶC ĐIỂM/ ƯU ĐIỂM

- * ARISSEAL® 307 là vữa trộn sẵn, tiết kiệm và dễ thi công bằng phương pháp rót hoặc bơm.
- * Sản phẩm không gây ăn mòn cốt thép, không làm ố màu hoặc làm hư hỏng kết cấu do ăn mòn.
- * Không chứa clorua hoặc nitrat và cho phép phát triển cường độ cao.
- * Sản phẩm có độ ổn định và độ bền cao, chịu được tải trọng động rất tốt.
- * Có khả năng chống thấm tốt tại các vị trí cổ ống xuyên sàn và xuyên tường.
- * Sản phẩm không chứa chất độc hại.
- * Có thể được thi công trên nền ẩm.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

TT(No.)	Tên chỉ tiêu (Properties)	Đơn vị (Units)	Yêu cầu kỹ thuật (Spec.)	Kết quả (Results)	Phương pháp thử (Test methods)
1	Thành phần kết dính	Xi măng Portland, cát silica chọn lọc và các phụ gia.			
2	Màu sắc hỗn hợp	Xám.			
3	Tỷ lệ nước trộn (Mixing water ratio)	%	–	16,0	Cân kỹ thuật
4	Độ chảy(Flow)	mm	≥ 200	250	TCVN 9204:2012
5	Độ chảy sau 30 phút (Flow after 30 minutes)	mm	≥ 180	230	
6	Độ tách nước(Bleeding)	%	0	0	
7	Cường độ nén của vữa sau 28 ngày	MPa.		≥60	

MÔ TẢ SẢN PHẨM

* ARISSEAL® 307 là vữa không co ngót gốc xi măng, được phối trộn sẵn theo công thức đặc biệt và phù hợp với nhiều ứng dụng.

* ARISSEAL® 307 không chứa kim loại, clorua hoặc nitrat và dễ sử dụng; chỉ cần thêm nước để tạo thành hỗn hợp vữa tự chảy, không co ngót, không phân tầng và không tách nước, nhờ đó sản phẩm có thể được thi công tại các vị trí có cấu kiện phức tạp nhất.

ỨNG DỤNG SẢN PHẨM

* Lắp đầy các lỗ rỗng, khe hở xuyên sàn hoặc tường, hốc tường và vị trí neo ống cáp.

* Thi công nền móng máy, bề đường ray và chân cột trong các kết cấu đúc sẵn.

* Định vị bu lông và neo các thiết bị cơ khí.

* Bơm áp lực hoặc rót vào khe giữa kết cấu bê tông và cấu kiện bê tông đúc sẵn.

* Sửa chữa bê tông bị rỗ tổ ong.

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

Chuẩn bị bề mặt

* Bề mặt bê tông phải sạch và đặc chắc; các phần bê tông yếu hoặc bong rộp phải được loại bỏ cho đến khi lộ ra lớp bê tông đặc chắc.

* Tại vị trí sửa chữa, cần cắt tạo ngàm với độ sâu ít nhất 10 mm để tạo cạnh góc vuông, tránh cắt vát mỏng, sau đó vệ sinh bề mặt sạch sẽ.

* Toàn bộ cốt thép bị ăn mòn trong khu vực sửa chữa phải được làm sạch bằng máy mài cầm tay; dầu mỡ và mọi tạp chất có thể ảnh hưởng đến độ bám dính cũng phải được loại bỏ.

* Bề mặt phải được làm ẩm bằng nước sạch hoặc bằng hỗn hợp kết dính gồm ARISSEAL® LATEX.ITE và xi măng để tạo tác nhân kết nối.

Tỷ lệ trộn

* Đổ khoảng 3,7–4,0 lít nước sạch vào thùng chứa, từ từ thêm một bao 25 kg ARISSEAL® 307 dạng bột và trộn bằng máy khuấy ở tốc độ thấp trong khoảng 3–5 phút cho đến khi thu được hỗn hợp đồng nhất.

Thi công

* Khi thi công trên bề mặt nằm ngang, đổ hỗn hợp ARISSEAL® 307 đã trộn đều lên bề mặt được chuẩn bị sẵn với chiều dày từ 10–40 mm cho mỗi lần đổ; khi thi công trên bề mặt đứng, cần giảm tỷ lệ nước để tạo hỗn hợp vừa dẻo hơn.

* Đối với vị trí cần đổ nhiều lớp, bề mặt của lớp trung gian phải được cào tạo nhám trước khi thi công lớp tiếp theo; lớp tiếp theo chỉ được thi công sau khi lớp trước đã đóng rắn hoàn toàn.

* Tương tự các vật liệu gốc xi măng khác, ARISSEAL® 307 phải được bảo dưỡng và đóng rắn tự nhiên trong điều kiện môi trường phù hợp; cần bảo vệ sản phẩm khỏi hiện tượng khô nhanh do thời tiết nắng nóng, gió hoặc ánh nắng trực tiếp bằng cách phủ tấm ni lông hoặc bao xi măng ẩm.

Vệ sinh dụng cụ

* Rửa bằng nước ngay sau khi sử dụng; vật liệu đã đóng rắn chỉ làm sạch bằng phương pháp cơ học.

BẢO QUẢN, SỨC KHỎE VÀ AN TOÀN

* Bảo quản sản phẩm trong bao bì nguyên vẹn, tại nơi khô ráo, thoáng mát, tránh ánh nắng trực tiếp và nguồn nhiệt.

* Tránh để sản phẩm tiếp xúc với da và mắt. Nếu bị bắn vào mắt, rửa ngay bằng nước sạch và đến cơ sở y tế khi cần thiết.

* Khi thi công, phải sử dụng găng tay, kính và trang bị bảo hộ phù hợp.

* Không đổ sản phẩm hoặc nước vệ sinh chưa xử lý vào cống rãnh, nguồn nước sinh hoạt.

* Để sản phẩm xa tầm tay trẻ em; sử dụng theo đúng hướng dẫn kỹ thuật.

LƯU Ý QUAN TRỌNG

* Các thông tin đưa ra trong tài liệu này đáng tin cậy và được dựa trên dữ liệu kỹ thuật của ARISSEAL. Thông tin này chỉ dành cho người có kỹ thuật và họ tự thi công, tự chịu rủi ro.

* Thông tin trong tài liệu kỹ thuật này phù hợp với các khuyến nghị chi tiết tiêu chuẩn và thông số kỹ thuật cho việc áp dụng sản phẩm theo ngày công bố tài liệu.

* ARISSEAL không chịu trách nhiệm với bất kỳ sai sót nào do tay nghề, kỹ thuật, kiến trúc của bất kỳ dự án nào. Để đảm bảo rằng bạn được tư vấn kỹ thuật, thông tin về sản phẩm chi tiết liên hệ ARISSEAL.

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THƯƠNG MẠI NHẬT MINH

 **Trụ sở chính:** TDP Kim Xuyên, Phường Phúc Yên, Tỉnh Phú Thọ

 **Nhà máy:** KCN Phúc Yên, Phường Phúc Yên, Tỉnh Phú Thọ

 **Tel:** 02116 565 679 | Hotline: 0986 451 978

 **Email:** info@arisseal.com.vn

 **Website:** www.arisseal.com.vn

