



MATER

SỰ LỰA CHỌN TỐI ƯU

**CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT
VẬT LIỆU XÂY DỰNG VIỆT NAM**



MATER PROFILE

THƯ NGỎ

Kính gửi Quý khách hàng!

Lời đầu tiên, Công ty cổ phần sản xuất vật liệu xây dựng Việt Nam xin gửi lời chào và cảm ơn trân trọng đến quý khách hàng đã tin tưởng, quan tâm và hợp tác với chúng tôi trong thời gian qua. Kính chúc Quý khách hàng sức khỏe, hạnh phúc và thành đạt!

Với sứ mệnh sản xuất và cung ứng cho thị trường các sản phẩm vật liệu xây dựng chất lượng cao với chi phí hợp lý đáp ứng nhu cầu ngày càng cao của ngành xây dựng, Công ty chúng tôi luôn không ngừng cải tiến các sản phẩm đã được quý khách hàng ủng hộ cũng như đưa ra các sản phẩm mới ngày càng phù hợp, hữu ích hơn. Với phương châm phát triển bền vững, Công ty luôn chú trọng vào đầu tư nghiên cứu sản phẩm, hợp tác chặt chẽ với các trung tâm nghiên cứu khoa học, đồng thời thường xuyên bám sát thực nghiệm tại công trường cùng các nhà thầu thi công xây dựng trong quá trình cung cấp sản phẩm nhằm có phản hồi cải tiến nhanh phù hợp với thực nghiệm thi công ngày càng chuyên nghiệp hiện nay.

Hệ thống sản phẩm vật liệu của Công ty ngoài yêu cầu chất lượng cao, chi phí hợp lý còn phải đảm bảo nguyên tắc thân thiện với môi trường, giúp cho cuộc sống của chúng ta “ Xanh hơn – Sạch hơn”.

Các sản phẩm chính:

- Bột bả Skimcoat
- Keo dán gạch – đá
- Vữa xây – trát gạch AAC
- Vữa gắn kết Panel (Acotec, ALC, EPS, Cemboard..vv)
- Các loại vữa khô chuyên dụng khác

Slogan của Công ty là “ **Sự lựa chọn tối ưu**”. Chúng tôi cam kết sẽ nỗ lực không ngừng phát triển sản phẩm, dịch vụ để xứng đáng với sứ mệnh “ Sự lựa chọn tối ưu’ đã đề ra của mình!

GIỚI THIỆU CÔNG TY VÀ SẢN PHẨM

I. Giới thiệu về Công ty và hồ sơ pháp lý:

- Tên Công ty viết bằng tiếng Việt: CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT VẬT LIỆU XÂY DỰNG VIỆT NAM
- Tên Công ty viết bằng tiếng nước ngoài: VIET NAM CONSTRUCTION MATERIALS PRODUCTION JOINT STOCK COMPANY
- Địa chỉ: E35, Nguyễn Công Thái, KĐT Đại Kim, Hoàng Mai, Hà Nội
- Mã số thuế: 0106759541
- Tài khoản: 21110000854037 BIDV chi nhánh Hà Nội
: 240619848888 ACB chi nhánh Thăng Long

Công ty cổ phần sản xuất vật liệu xây dựng Việt Nam là đơn vị sản xuất có uy tín trên thị trường vật liệu xây dựng. Mỗi sản phẩm của mình đều gắn liền với những câu chuyện mang tâm huyết và trách nhiệm của nhà sản xuất đối với khách hàng và xã hội. Với phương châm hợp tác chặt chẽ cùng các đơn vị Chủ đầu tư, nhà thầu xây dựng, người tiêu dùng ...vv đưa ra thật nhiều sản phẩm vật liệu xây dựng với tiêu chí:

- Sản phẩm chất lượng cao, chuyên sâu giải quyết từng vấn đề dù là nhỏ nhất trong từng công đoạn thi công từ giai đoạn nền móng đến hoàn thiện đưa vào sử dụng.
- Ngoài cung cấp các sản phẩm chất lượng cao là các giải pháp xây dựng đi kèm với từng sản phẩm giúp cho việc thi công: nhanh, an toàn, sạch, ...vv mà lại tối ưu về mặt kinh tế.

Xin gửi lời cảm ơn tới các đơn vị: Chủ đầu tư, Tổng thầu xây dựng, người tiêu dùng ...vv đã luôn tin tưởng và đồng hành cùng chúng tôi trong suốt thời gian qua. Với mỗi đơn vị hợp tác, chúng tôi luôn nhận lại được những góp ý, những chia sẻ, những phản hồi tốt, những phản hồi chưa tốt, điều này cũng là tất yếu trong sự phát triển của Doanh nghiệp và xu thế của xã hội. Chúng tôi xin cam kết duy trì và hoàn thiện hơn những điều đã thực hiện tốt cũng như ngày càng hoàn thiện hơn những hạn chế của mình nhằm phục vụ được Quý khách hàng ngày càng tốt hơn!

Trân trọng cảm ơn Quý khách hàng!

CÔNG TY CP SẢN XUẤT VLXD VIỆT NAM

**GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ DOANH NGHIỆP
CÔNG TY CỔ PHẦN**

Mã số doanh nghiệp: 0106759541

Đăng ký lần đầu: ngày 23 tháng 01 năm 2015

Đăng ký thay đổi lần thứ: 2, ngày 29 tháng 03 năm 2017

1. Tên công ty

Tên công ty viết bằng tiếng Việt: CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT VẬT LIỆU XÂY DỰNG VIỆT NAM

Tên công ty viết bằng tiếng nước ngoài: VIET NAM CONSTRUCTION MATERIALS PRODUCTION JOINT STOCK COMPANY

Tên công ty viết tắt:

2. Địa chỉ trụ sở chính

Số 32, ngách 28, ngõ 180, phố Nam Dư, Phường Lĩnh Nam, Quận Hoàng Mai, Thành phố Hà Nội, Việt Nam

Điện thoại: 0989334603

Email:

Fax:

Website:

3. Vốn điều lệ

Vốn điều lệ: 10.000.000.000 đồng

Bằng chữ: Mười tỷ đồng

Mệnh giá cổ phần: 10.000 đồng

Tổng số cổ phần: 1.000.000

4. Người đại diện theo pháp luật của công ty

* Họ và tên: ĐỒNG VĂN THÔNG

Giới tính: Nam

Chức danh: Giám đốc

Sinh ngày: 24/06/1984

Dân tộc: Kinh

Quốc tịch: Việt Nam

Loại giấy tờ chứng thực cá nhân: Chứng minh nhân dân

Số giấy chứng thực cá nhân: 142173740

Ngày cấp: 19/08/2014

Nơi cấp: Công an tỉnh Hải Dương

Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú: Thôn Phù Tài 1, Xã Kim Đình, Huyện Kim Thành, Tỉnh Hải Dương, Việt Nam

Chỗ ở hiện tại: Số 32, ngách 28, ngõ 180, phố Nam Dư, Phường Lĩnh Nam, Quận Hoàng Mai, Thành phố Hà Nội, Việt Nam

TRƯỞNG PHÒNG



PHÓ TRƯỞNG PHÒNG
Nguyễn Hải Hùng

GIẤY CHỨNG NHẬN

CERTIFICATE OF REGISTRATION



Chứng nhận hệ thống quản lý chất lượng của:

This is to Certify that the Quality Management System of:

CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT VẬT LIỆU XÂY DỰNG VIỆT NAM

VIETNAM MANUFACTURE BUILDING MATERIAL JOINT STOCK COMPANY

**Trụ sở: Số 32, ngách 28, ngõ 180 Phố Nam Dư, Phường Linh Nam, Quận Hoàng Mai,
Thành phố Hà Nội, Việt Nam**

Nhà máy: Xã Yên Mỹ, Huyện Thanh Trì, Thành phố Hà Nội, Việt Nam

Head Office: No. 32, Alley 28, Lane 180, Nam Du Street, Linh Nam Ward, Hoang Mai District, Hanoi City, Vietnam

Factory: Yen My Commune, Thanh Tri District, Hanoi City, Vietnam

Đã được đánh giá và phù hợp với các yêu cầu của tiêu chuẩn:

Has been assessed and found in compliance with the requirements of the following standard:

ISO 9001:2015/ TCVN ISO 9001:2015

Cho lĩnh vực/Scope:

Sản xuất vật liệu xây dựng

Manufacturing of building materials

Chứng nhận số/ Certificate Number: TNV.1.21011

Ngày ban hành chứng nhận/ Issue Date: 29/04/2021

Hiệu lực của chứng nhận đến/ Certificate Valid until: 28/04/2022

Chứng nhận có giá trị đến/ Certificate Expiry Date: 28/04/2024

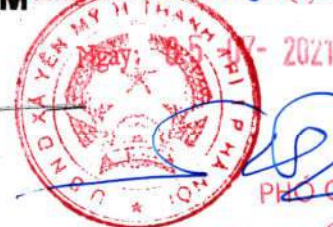
(Chứng nhận sẽ trở nên vô hiệu nếu hệ thống quản lý của khách hàng không vượt qua cuộc đánh giá giám sát hàng năm của TNV/ This certificate will be invalid if the customer's management system does not pass the surveillance of TNV)

HỒNG GIÁM ĐỐC TNV VIỆT NAM



CHỨNG THỰC BẢN SAO ĐÚNG VỚI BẢN CHÍNH

Cấp chứng thực: 2.4.1.3. Quyền số: 1 SCT/BS



PHÓ CHỦ TỊCH

Nguyễn Đình Quyết



PHAN THỊ HỒNG PHƯỚC

TNV CERTIFICATION VIETNAM/ Tel. 024.22685533/ Website: www.tnvcert.vn/ Email: info.tnvcert@gmail.com



BỘ XÂY DỰNG
VIỆN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ XÂY DỰNG
Vietnam Institute for Building Science and Technology (IBST)
Địa chỉ: số 81 Trần Cung, Nghĩa Tân, Cầu Giấy, Hà Nội
Tel: +84.24.37544013 Fax: +84.24.37544013 Website: ibst.vn

BẢN SƠ

GIẤY CHỨNG NHẬN HỢP CHUẨN

CERTIFICATE OF CONFORMITY

No: 105/2021VKH-2

Chứng nhận sản phẩm/This is to certify that:

VỮA XÂY DỰNG

Mortar for masonry

(Có Phụ lục kèm theo)

Được sản xuất bởi /Manufactured by:

CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT VẬT LIỆU XÂY DỰNG VIỆT NAM

VIET NAM CONSTRUCTION MATERIALS PRODUCTION JOINT STOCK COMPANY

Địa chỉ trụ sở chính/Headquarters address:

Số 32, Ngách 28, Ngõ 180, Phố Nam Dư, Phường Linh Nam, Quận Hoàng Mai,

Thành phố Hà Nội, Việt Nam

No. 32, Alley 28, Lane 180, Nam Du Street, Linh Nam Ward, Hoang Mai District, Ha Noi City, Viet Nam

Phù hợp với/Conforms to:

Tiêu chuẩn Quốc gia: TCVN 4314:2003

Phương thức chứng nhận/Certification system:

Phương thức 5/Method 5

(Thông tư số 28/2012/TT-BKHCN ngày 12/12/2012 của Bộ KH&CN)

Giấy chứng nhận có giá trị/This certificate is valid:

từ ngày 07 tháng 6 năm 2021 đến ngày 06 tháng 6 năm 2024

from 07th June 2021 to 06th June 2024

(Giấy chứng nhận sẽ được duy trì hiệu lực sau các đợt đánh giá giám sát vào tháng 5/2022 và tháng 5/2023)

Được phép sử dụng dấu hợp chuẩn theo mẫu như sau:



CHUNG THỰC BAN SAO ĐUNG VỚI BẢN GỐC ngày 07 tháng 6 năm 2021

Số chứng thực: 24.1.4... Quyền số: 1 SCT/RS

Ngày: 05-07-2021

KT. VIÊN TRƯỞNG

PHÓ VIÊN TRƯỞNG

VIỆN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ XÂY DỰNG

PHÓ CHỦ TỊCH

Nguyễn Thanh Bình

Nguyễn Đình Quyết



BỘ XÂY DỰNG
VIỆN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ XÂY DỰNG
Vietnam Institute for Building Science and Technology (IBST)
Địa chỉ: số 81 Trần Cung, Nghĩa Tân, Cầu Giấy, Hà Nội
Tel: +84.24.37544013 Fax: +84.24.37544013 Website: ibst.vn

BẢN SẴ

PHỤ LỤC

DANH MỤC SẢN PHẨM ĐƯỢC CẤP CHỨNG NHẬN

CERTIFICATE OF CONFORMITY

No: 105/2021VKH-2

Chứng nhận sản phẩm/This is to certify that:

VỮA XÂY DỰNG

Mortar for masonry

Được sản xuất bởi /Manufactured by:

CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT VẬT LIỆU XÂY DỰNG VIỆT NAM

VIET NAM CONSTRUCTION MATERIALS PRODUCTION JOINT STOCK COMPANY

Địa chỉ trụ sở chính/Headquarters address:

**Số 32, Ngách 28, Ngõ 180, Phố Nam Dư, Phường Linh Nam, Quận Hoàng Mai,
Thành phố Hà Nội, Việt Nam**

No. 32, Alley 28, Lane 180, Nam Du Street, Linh Nam Ward, Hoang Mai District, Ha Noi City, Viet Nam

STT	Tên theo chuẩn mực chứng nhận	Tên thương mại
1	Vữa xây dựng	Vữa khô trộn sẵn
2		Vữa liên kết tấm
3		Vữa tự san phẳng

CHỨNG THỰC BẢN SAO ĐÚNG VỚI BẢN CHÍNH
Số chứng thực 2418... Quyển số: 1 SCT/BS

Hà Nội, ngày 07 tháng 6 năm 2021



Ngày 05-07-2021

PHÓ CHỦ TỊCH

Nguyễn Đình Quyết



KT. VIỆN TRƯỞNG

PHÓ VIỆN TRƯỞNG

VIỆN
KHOA HỌC
CÔNG NGHỆ
XÂY DỰNG

Nguyễn Thanh Bình



BỘ XÂY DỰNG
VIỆN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ XÂY DỰNG
Vietnam Institute for Building Science and Technology (IBST)
Địa chỉ: số 81 Trần Cung, Nghĩa Tân, Cầu Giấy, Hà Nội
Tel: +84.24.37544013 Fax: +84.24.37544013 Website: ibst.vn

BẢN SẠO

GIẤY CHỨNG NHẬN HỢP CHUẨN

CERTIFICATE OF CONFORMITY

No: 105/2021VKH-1

Chứng nhận sản phẩm/This is to certify that:

VỮA CHO BÊ TÔNG NHẸ
(Tên thương mại Vữa xây – trát gạch nhẹ)
Mortar for lightweight concrete

Được sản xuất bởi /Manufactured by:

CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT VẬT LIỆU XÂY DỰNG VIỆT NAM
VIET NAM CONSTRUCTION MATERIALS PRODUCTION JOINT STOCK COMPANY

Địa chỉ trụ sở chính/Headquarters address:

Số 32, Ngách 28, Ngõ 180, Phố Nam Dư, Phường Linh Nam, Quận Hoàng Mai,
Thành phố Hà Nội, Việt Nam

No. 32, Alley 28, Lane 180, Nam Du Street, Linh Nam Ward, Hoang Mai District, Ha Noi City, Viet Nam

Phù hợp với/Conforms to:

Tiêu chuẩn Quốc gia: TCVN 9028:2011

Phương thức chứng nhận/Certification system:

Phương thức 5/Method 5

(Thông tư số 28/2012/TT-BKHCN ngày 12/12/2012 của Bộ KH&CN)

Giấy chứng nhận có giá trị/This certificate is valid:

từ ngày 07 tháng 6 năm 2021 đến ngày 06 tháng 6 năm 2024

from 07th June 2021 to 06th June 2024

(Giấy chứng nhận sẽ được duy trì hiệu lực sau các đợt đánh giá giám sát vào tháng 5/2022 và tháng 5/2023)

Được phép sử dụng dấu hợp chuẩn theo mẫu như sau:

CHỨNG THỰC BẢN SẠO ĐÚNG VỚI BẢN CHÍNH
Số chứng thực **2415**..... Quyền số: **1** Hà Nội, ngày 07 tháng 6 năm 2021



PHÓ CHỦ TỊCH

Nguyễn Đình Quý



KT. VIỆN TRƯỞNG

PHÓ VIỆN TRƯỞNG

**VIỆN
KHOA HỌC
CÔNG NGHỆ
XÂY DỰNG**

Nguyễn Thanh Bình



BỘ XÂY DỰNG
VIỆN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ XÂY DỰNG
Vietnam Institute for Building Science and Technology (IBST)
Địa chỉ: số 81 Trần Cung, Nghĩa Tân, Cầu Giấy, Hà Nội
Tel: +84.24.37544013 Fax: +84.24.37544013 Website: ibst.vn

BẢN SAO

GIẤY CHỨNG NHẬN HỢP CHUẨN

CERTIFICATE OF CONFORMITY

No: 105/2021VKH-3

Chứng nhận sản phẩm/This is to certify that:

VỮA DÁN GẠCH

(Tên thương mại Keo dán gạch - đá)

Tiles adhesive mortar

Được sản xuất bởi /Manufactured by:

CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT VẬT LIỆU XÂY DỰNG VIỆT NAM

VIET NAM CONSTRUCTION MATERIALS PRODUCTION JOINT STOCK COMPANY

Địa chỉ trụ sở chính/Headquarters address:

Số 32, Ngách 28, Ngõ 180, Phố Nam Dư, Phường Linh Nam, Quận Hoàng Mai,

Thành phố Hà Nội, Việt Nam

No. 32, Alley 28, Lane 180, Nam Du Street, Linh Nam Ward, Hoang Mai District, Ha Noi City, Viet Nam

Phù hợp với/Conforms to:

Tiêu chuẩn Quốc gia: TCVN 7899:2008

Phương thức chứng nhận/Certification system:

Phương thức 5/Method 5

(Thông tư số 28/2012/TT-BKHCN ngày 12/12/2012 của Bộ KH&CN)

Giấy chứng nhận có giá trị/This certificate is valid:

từ ngày 07 tháng 6 năm 2021 đến ngày 06 tháng 6 năm 2024

from 07th June 2021 to 06th June 2024

(Giấy chứng nhận sẽ được duy trì hiệu lực sau các đợt đánh giá giám sát vào tháng 5/2022 và tháng 5/2023)

Được phép sử dụng dấu hợp chuẩn theo mẫu như sau:



CHỨNG THỰC BẢN SAO ĐÚNG VỚI BẢN CHÍNH
Số chứng thực: 24.1.7... Quyền số: 01 SCT/BS
Ngày: 05-07-2021

PHÓ CHỦ TỊCH

Nguyễn Đình Quyết



KT. VIỆN TRƯỞNG

PHÓ VIỆN TRƯỞNG

**VIỆN
KHOA HỌC
CÔNG NGHỆ
XÂY DỰNG**

Nguyễn Thanh Bình



BỘ XÂY DỰNG
VIỆN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ XÂY DỰNG
Vietnam Institute for Building Science and Technology (IBST)
Địa chỉ: số 81 Trần Cung, Nghĩa Tân, Cầu Giấy, Hà Nội
Tel: +84.24.37544013 Fax: +84.24.37544013 Website: ibst.vn

BẢN SẠO

GIẤY CHỨNG NHẬN HỢP CHUẨN

CERTIFICATE OF CONFORMITY

No: 105/2021VKH-4

Chứng nhận sản phẩm/This is to certify that:

BỘT BẢ TƯỜNG GỐC XI MĂNG POÓC LẮNG

(Tên thương mại Bột bả skimcoat)

Portland cement - Based skim coat

Được sản xuất bởi /Manufactured by:

CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT VẬT LIỆU XÂY DỰNG VIỆT NAM

VIET NAM CONSTRUCTION MATERIALS PRODUCTION JOINT STOCK COMPANY

Địa chỉ trụ sở chính/Headquarters address:

Số 32, Ngách 28, Ngõ 180, Phố Nam Dư, Phường Linh Nam, Quận Hoàng Mai,

Thành phố Hà Nội, Việt Nam

No. 32, Alley 28, Lane 180, Nam Du Street, Linh Nam Ward, Hoang Mai District, Ha Noi City, Viet Nam

Phù hợp với/Conforms to:

Tiêu chuẩn Quốc gia: TCVN 7239:2014

Phương thức chứng nhận/Certification system:

Phương thức 5/Method 5

(Thông tư số 28/2012/TT-BKHCN ngày 12/12/2012 của Bộ KH&CN)

Giấy chứng nhận có giá trị/This certificate is valid:

từ ngày 07 tháng 6 năm 2021 đến ngày 06 tháng 6 năm 2024

from 07th June 2021 to 06th June 2024

(Giấy chứng nhận sẽ được duy trì hiệu lực sau các đợt đánh giá giám sát vào tháng 5/2022 và tháng 5/2023)

Được phép sử dụng dấu hợp chuẩn theo mẫu như sau:

CHỨNG THỰC BẢN SẠO ĐÚNG VỚI BẢN CHÍNH, ngày 07 tháng 6 năm 2021
Số chứng thực: 2416 Quyền số: 1 SCT/BS

Ngày: 07-2021

KT. VIÊN TRƯỞNG
PHÓ VIÊN TRƯỞNG
VIỆN
KHOA HỌC
CÔNG NGHỆ
XÂY DỰNG

TCVN 7239:2014
No: 105/2021VKH-4

PHÓ CHỦ TỊCH
Nguyễn Đình Quyết

Nguyễn Thanh Bình

A. VỮA KHÔ TRỘN SẴN

- **Mô tả sản phẩm:** Vữa khô trộn sẵn MATER là sản phẩm vữa khô dân dụng dùng cho xây, trát gạch tuynen truyền thống, gạch bê tông cốt liệu, san cán nền dân dụng. Thành phần chính gồm xi măng PCB40, cát sấy sàng tuyển, phụ gia polime...vv được trộn theo cấp phối đồng nhất, đóng vào bao chống ẩm 50kg trong nhà máy rồi vận chuyển tập kết đến công trường. Tại công trường chỉ việc trộn nước tại chỗ và dùng ngay.

- **Đặc tính kỹ thuật:**

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT VỮA KHÔ TRỘN SẴN						
STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả			P.P Thử
			VK50	VK75	VK100	
1	Kích thước hạt cốt liệu lớn nhất	mm	≤2.5	≤2.5	≤2.5	TCVN 3121-1:2003
2	Độ lưu đông	mm	≥145	≥145	≥145	TCVN 3121-3:2003
3	Khả năng giữ độ lưu động	%	≥65	≥65	≥65	TCVN 3121-8:2003
4	Thời gian bắt đầu đông kết	Phút	≥150	≥150	≥150	TCVN 3121-9:2003
5	Hàm lượng ion clo hòa tan trong nước	%	≤0,1	≤0,1	≤0,1	TCVN 3121-17:2003
6	Cường độ nén	Mpa	≥5,0	≥7,5	≥10,0	TCVN 3121-11:2003

- **Tiêu chuẩn áp dụng:** TCVN 4314:2003; ISO 9001:2015

- **Ưu điểm:** gọn nhẹ, chất lượng cao ổn định, sạch sẽ, tiện lợi và tăng tiến độ

- **Thi công và định mức:**

- Làm sạch bề mặt thi công như bụi bẩn, dầu mỡ (sàn, vách, gạch...)
- Trộn đều vữa khô với nước sạch (20-25% theo khối lượng) thành hỗn hợp đồng nhất không vón cục
- Tiến hành xây, trát, cán nền như vữa truyền thống
- Định mức xây: 350kg/ m³, trát: 17kg/m² bề dày 10 mm

- **Bảng so sánh:**

BẢNG SO SÁNH		
STT	PP. Vữa khô trộn sẵnMATER	PP. Vữa xi măng truyền thống
1	Quản lý, kiểm soát nhỏ gọn	Quản lý, kiểm soát mất công nhiều
2	Giảm hao phí vương vãi, dọn vệ sinh	Tốn hao phí vật liệu, nhiều công dọn vệ sinh
3	Tiến độ nhanh không phụ thuộc vị trí (phổ nhỏ, ngõ hẹp ...)	Tiến độ thấp
4	Sạch sẽ, gọn gàng	Bẩn, tập kết vật liệu tồn chỗ
5	Chất lượng đồng đều 100%	Chất lượng không đồng đều

B. BỘT BẢ SKIMCOAT

B.1. Bột bả skimcoat lót M401

- **Mô tả sản phẩm:** Bột bả skimcoat lót M401 MATER là sản phẩm đặc biệt. Thành phần chính gồm xi măng PCB40, bột thạch anh, cát trắng mịn, phụ gia polime...vv được trộn theo cấp phối đồng nhất, đóng vào bao chống ẩm 25kg trong nhà máy rồi vận chuyển tập kết đến công trường. Trộn bột như bột bả thông thường tại chỗ và dùng ngay.

- Đặc tính kỹ thuật

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT BỘT BẢ SKIMCOAT M401				
STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả	P.P Thử
1	Kích thước hạt cốt liệu lớn nhất	mm	≤0,8	TCVN 3121-1:2003
2	Cường độ bám dính ở điều kiện chuẩn	N/mm ²	≥0,8	TCVN 7239:2014
3	Cường độ bám dính sau ngâm nước 72h	N/mm ²	≥0,5	TCVN 7239:2014
4	Cường độ bám dính sau sốc nhiệt	N/mm ²	≥0,5	TCVN 7239:2014
5	Cường độ nén	MPa	≥10,0	TCVN 3121-11:2003
6	Độ giữ nước	%	99	TCVN 7239:2014
7	Thời gian đông kết	Phút	150/410	TCVN 6017:1995

- **Tiêu chuẩn áp dụng:** TCVN 7239:2014, ISO 9001:2015

- **Ưu điểm:** bám dính cao (bả thay trát đối với các bề mặt bê tông định hình, tấm panel Acotec, ALC, tường gạch xây AAC) cường độ chịu nén cao, bề mặt mịn đẹp

- Thi công và định mức:

- Làm sạch bề mặt thi công như bụi bẩn, dầu mỡ (sàn, vách, gạch...)
- Trộn đều vữa khô với nước sạch (20-25% theo khối lượng) thành hỗn hợp đồng nhất không vón cục
- Tiến hành bả bề mặt như bả truyền thống
- Định mức: 1,5kg/m² bề dày bả 1mm

- Bảng so sánh:

BẢNG SO SÁNH		
STT	PP. Bột bả Skimcoat lót M401 MATER	PP. trát vữa xi măng truyền thống
1	Bám dính cao liên kết chặt cả với bề mặt khó (bê tông định hình nhẵn bóng)	Bám dính kém, bề mặt trơn phải nhiều công đoạn
2	Bề mặt chất lượng cao (≥10.0Mpa)	Kém, hay ộp tường
3	Tiến độ nhanh gấp nhiều lần (như bả matit)	Tiến độ thấp
4	Định mức ít (dày 3-5mm)	Dày lên tốn công và lâu
5	Chất lượng đồng đều	Chất lượng không đồng đều
6	Bề mặt mịn đẹp hơn, không rạn chân chim	Bề mặt thô xấu hơn, rạn chân chim nhiều
7	Có thể thêm tính chống thấm đối với các bề mặt yêu cầu	Không có

B.2. Bột bả skimcoat hoàn thiện M402, M403

- **Mô tả sản phẩm:** Bột bả skimcoat hoàn thiện M402, M403 MATER là sản phẩm đặc biệt. Thành phần chính gồm xi măng PCB40, bột thạch anh, phụ gia polime...vv được trộn theo cấp phối đồng nhất, đóng vào bao chống ẩm 25kg trong nhà máy rồi vận chuyển tập kết đến công trường. Trộn bột như bột bả thông thường tại chỗ và dùng ngay.

- Đặc tính kỹ thuật

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT BỘT BẢ SKIMCOAT M402,M403				
STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả	P.P Thử
1	Kích thước hạt cốt liệu lớn nhất	μm	≤63	TCVN 3121-1:2003
2	Cường độ bám dính ở điều kiện chuẩn	N/mm ²	≥0,6	TCVN 7239:2014
3	Cường độ bám dính sau ngâm nước 72h	N/mm ²	≥0,4	TCVN 7239:2014
4	Cường độ bám dính sau sốc nhiệt	N/mm ²	≥0,4	TCVN 7239:2014
5	Cường độ chịu nén trung bình	Mpa	≥7.0	TCVN 3121-11:2003
6	Độ giữ nước	%	99	TCVN 7239:2014
7	Thời gian đông kết	Phút	150/410	TCVN 6017:1995

- **Tiêu chuẩn áp dụng:** TCVN 7239:2014; ISO 9001:2015

- **Ưu điểm:** bám dính cao; cường độ chịu nén gấp nhiều lần bột bả thông thường, bền nước vì vậy bề mặt hoàn thiện bền lâu theo thời gian

- Thi công và định mức:

- Làm sạch bề mặt thi công như bụi bẩn, dầu mỡ (sần, vách, gạch...)
- Trộn đều vữa khô với nước sạch (29-33% theo khối lượng) thành hỗn hợp đồng nhất không vón cục
- Tiến hành bả bề mặt như bả truyền thống
- Định mức: 1,0kg/m² bề dày bả 1mm

- Bảng so sánh:

BẢNG SO SÁNH		
STT	PP. Bột bả Skimcoat hoàn thiện MATER	PP. bột bả truyền thống
1	Bám dính cao liên kết chặt bề mặt bả	Bám dính kém
2	Cơ tính cao gấp nhiều lần bả truyền thống	Kém
3	Tính chịu nước tốt	Tính chịu nước kém
4	Định mức bằng nhau	Định mức bằng nhau
5	Chất lượng đồng đều	Chất lượng đồng đều

C. VỮA XÂY – TRÁT GẠCH NHỆ AAC

- **Mô tả sản phẩm:** Vữa xây – trát gạch nhẹ AAC MATER là sản phẩm vữa khô chuyên dụng dùng cho xây, trát gạch bê tông nhẹ khí trung áp AAC. Thành phần chính gồm xi măng PCB40, bột thạch anh, cát sấy sàng tuyển, phụ gia polime...vv được trộn theo cấp phối đồng nhất, đóng vào bao chống ẩm 50kg trong nhà máy rồi vận chuyển tập kết đến công trường. Tại công trường chỉ việc trộn nước tại chỗ và dùng ngay.

- **Đặc tính kỹ thuật**

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT VỮA XÂY - TRÁT GẠCH NHỆ AAC						
STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả			P.P Thử
			V50	V75	V100	
1	Kích thước hạt cốt liệu lớn nhất	mm	≤2.5	≤2.5	≤2.5	TCVN 3121-1:2003
2	Độ lưu động	mm	≥185	≥190	≥195	TCVN 3121-3:2003
3	Khả năng giữ độ lưu động	%	≥80	≥85	≥90	TCVN 3121-8:2003
4	Thời gian bắt đầu đông kết	Phút	≥180	≥190	≥195	TCVN 3121-9:2003
5	Hàm lượng ion clo hòa tan trong vữa	%	≤0,1	≤0,1	≤0,1	TCVN 3121-17:2003
6	Cường độ chịu nén trung bình	Mpa	≥5.0	≥7.5	≥10,0	TCVN 3121-11:2003
7	Cường độ bám dính ở điều kiện chuẩn	N/mm ²	≥0,5	≥0,6	≥0,65	TCVN 3121-12:2003
8	Thời gian điều chỉnh	Phút	≥10	≥12	≥12	TCVN 9028:2011

- **Tiêu chuẩn áp dụng:** TCVN 9028:2011; ISO 9001:2015

- **Ưu điểm:** bám dính cao, lượng dùng ít, thời gian giữ nước lâu dễ dàng cho việc thi công, sạch sẽ

- **Thi công và định mức:**

- o Làm sạch bề mặt thi công như bụi bẩn, dầu mỡ (sàn, vách, gạch...)
- o Chuẩn bị dụng cụ thi công chuyên dụng (máy cắt, gầu xây, livo, búa cao su, máy khuấy,...vv)
- o Trộn đều vữa khô với nước sạch (20-25% theo khối lượng) thành hỗn hợp đồng nhất không vón cục
- o Tiến hành xây gạch bằng gầu xây hoặc bay; trát tường bằng bàn bả, bàn xoa, bay
- o Định mức xây: 70kg/m³ gạch tường 100, định mức trát: 17kg/m² bề dày 10mm

- **Bảng so sánh:**

BẢNG SO SÁNH		
STT	PP. Vữa xây - trát nhẹ MATER	PP. Vữa xi măng truyền thống
1	Bám dính cao liên kết chặt với bề mặt AAC	Bám dính kém, liên kết vữa với AAC kém
2	Giữ nước tốt, dễ thi công	Giữ nước kém, khó thi công
3	Ít co ngót rạn nứt	Hay rạn nứt
4	Sạch sẽ, gọn gàng, tiến độ	Bẩn, tập kết vật tư phức tạp, chậm
5	Chất lượng cao và đồng đều 100%	Chất lượng không đều và không ổn định
6	Xây mạch mạch mỏng tốn ít nguyên liệu, trát lớp mỏng tiến độ nhanh	Xây mạch dày, khó điều chỉnh
7	Trát tường đủ chiều dày luôn (không chảy sệ), nhanh đóng rắn lên tiến độ nhanh	Trát dày, nhiều lần lên tiến độ chậm

D. KEO DÁN GẠCH – ĐÁ

- **Mô tả sản phẩm:** keo dán gạch – đá MATER là sản phẩm cao cấp dùng cho ốp, lát gạch, đá cho công trình cao tầng và dân dụng. Thành phần chính gồm xi măng PCB40, cát sấy sàng tuyển, bột thạch anh, cát trắng, phụ gia polime...vv được trộn theo cấp phối đồng nhất, đóng vào bao chống ẩm 25kg trong nhà máy rồi vận chuyển tập kết đến công trường. Tại công trường chỉ việc trộn nước tại chỗ và dùng ngay.

- Đặc tính kỹ thuật

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT KEO DÁN GẠCH - ĐÁ						
STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả			P.P Thử
			M203	M202	M201	
1	Kích thước hạt cốt liệu lớn nhất	mm	≤2,5	≤2,5	≤2,5	TCVN 3121-1:2003
2	Cường độ bám dính ở điều kiện chuẩn	N/mm ²	≥0,8	≥1.2	≥1.6	TCVN 7899:2008
3	Cường độ bám dính sau ngâm nước 72h	N/mm ²	≥0,5	≥1.0	≥1.4	TCVN 7899:2008
4	Cường độ bám dính sau sốc nhiệt	N/mm ²	≥0,5	≥1.0	≥1.4	TCVN 7899:2008

- Tiêu chuẩn áp dụng: TCVN 7899:2008, ISO 9001:2015

- **Ưu điểm:** bám dính tốt, cường độ chịu nén cao, liên kết ốp lát không xảy ra bong, rộp, thi công nhanh sạch sẽ...

- Thi công và định mức:

- Chuẩn bị dụng cụ thi công chuyên dụng (máy cắt, bàn bả răng cưa, livo, búa cao su, máy khuấy, ke mạch...vv)
- Trộn đều keo với nước sạch (20-25% theo khối lượng) thành hỗn hợp đồng nhất không vón cục
- Dùng bàn bả răng cưa, bay rải keo xuống nền, vách; tạo rãnh răng cưa và tiến hành ốp lát gạch đá theo đúng vị trí
- Định mức: 1,5kg/m²/1mm

- Bảng so sánh:

BẢNG SO SÁNH		
STT	PP. Keo dán gạch - đá MATER	PP. Hồ xi măng truyền thống
1	Bám dính cao liên kết chặt gạch, đá vào nền (vách)	Bám dính kém
2	Chịu được nước, lão hóa, thay đổi nhiệt	Không chịu được môi trường thay đổi
3	Keo dàn đều bề mặt gạch, đá không ộp	Hay ộp, bong tróc
4	Sạch sẽ, gọn gàng, tiến độ nhanh	Bẩn, cần chỗ tập kết vật tư, tiến độ chậm
5	Chất lượng cao và đồng đều 100%	Chất lượng không đều và không ổn định

E. VỮA LIÊN KẾT TẤM

- **Mô tả sản phẩm:** Vữa liên kết tấm MATER là sản phẩm cao cấp dùng gắn kết các tấm panel (ALC, LC, EPS, CEMBOARD, tấm bê tông định hình ...vv) với nhau, tấm với vách bê tông hoặc tường gạch xây. Thành phần chính gồm xi măng PCB40, cát sấy sàng tuyển, bột thạch anh, cát trắng, phụ gia polime...vv được trộn theo cấp phối đồng nhất, đóng vào bao chống ẩm 25kg trong nhà máy rồi vận chuyển tập kết đến công trường. Tại công trường chỉ việc trộn nước tại chỗ và dùng ngay.

- Đặc tính kỹ thuật

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT VỮA LIÊN KẾT TẤM				
STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả	P.P Thử
1	Kích thước hạt cốt liệu lớn nhất	mm	≤ 2.5	TCVN 3121-1:2003
2	Độ lưu động	mm	≥ 165	TCVN 3121-3:2003
5	Khả năng giữ độ lưu động	%	≥ 90	TCVN 3121-8:2003
2	Thời gian đông kết	Phút	≥ 90	TCVN 3121-9:2003
5	Cường độ chịu nén trung bình	Mpa	≥ 10.0	TCVN 3121-11:2003
2	Cường độ bám dính ở điều kiện chuẩn	N/mm ²	≥ 1.4	TCVN 7899:2008

- **Tiêu chuẩn áp dụng:** TCVN 7899:2014, 9028:2011; ISO 9001:2015

- **Ưu điểm:** bám dính cực cao, cường độ chịu nén cao, liên kết chặt các liên kết giữa tấm với tấm, tấm với bê tông, tấm với tường gạch...

- Thi công và định mức:

- Chuẩn bị dụng cụ thi công chuyên dụng (máy cắt, bàn bả, livo, , máy khuấy, ke mạch, dụng cụ lắp dựng tấm ...vv)
- Trộn đều keo với nước sạch (22-25% theo khối lượng) thành hỗn hợp đồng nhất không vón cục

Dùng bàn bả trám đầy mạch âm của tấm và tiến hành ghép liên kết tấm với tấm, tấm với vách bê tông, tấm với tường xây theo đúng vị trí và yêu cầu kỹ thuật

- **Định mức:** 5 kg/m² tấm 100mm

F.VỮA LIÊN KẾT TẤM ACOTEC

- **Mô tả sản phẩm:** Vữa liên kết tấm ACOTEC MATER là sản phẩm cao cấp dùng gắn kết các tấm ACOTEC trong quá trình lắp dựng. Thành phần chính gồm xi măng PCB40, cát sấy sàng tuyển, bột thạch anh, cát trắng, phụ gia polime...vv được trộn theo cấp phối đồng nhất, đóng vào bao chống ẩm 25kg trong nhà máy rồi vận chuyển tập kết đến công trường. Tại công trường chỉ việc trộn nước tại chỗ và dùng ngay.

- **Đặc tính kỹ thuật**

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT VỮA LIÊN KẾT TẤM ACOTEC				
STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Kết quả	P.P Thử
1	Kích thước hạt cốt liệu lớn nhất	mm	≤ 2.5	TCVN 3121-1:2003
2	Độ lưu động	mm	≥ 165	TCVN 3121-3:2003
5	Khả năng giữ độ lưu động	%	≥ 90	TCVN 3121-8:2003
2	Thời gian đông kết	Phút	≥ 90	TCVN 3121-9:2003
5	Cường độ chịu nén trung bình	Mpa	≥ 20.0	TCVN 3121-11:2003
2	Cường độ bám dính ở điều kiện chuẩn	N/mm ²	≥ 2.0	TCVN 7899:2008

- **Tiêu chuẩn áp dụng:** TCVN 7899:2014, 9028:2011; ISO 9001:2015

- **Ưu điểm:** bám dính cực cao, cường độ chịu nén cao, liên kết chặt các liên kết giữa tấm với tấm, tấm với bê tông, tấm với tường gạch...

- **Thi công và định mức:**

- Chuẩn bị dụng cụ thi công chuyên dụng (máy cắt, bàn bả, livo, máy khuấy, ke mạch, dụng cụ lắp dựng tấm ACOTEC...vv)
- Trộn đều keo với nước sạch (20-25% theo khối lượng) thành hỗn hợp đồng nhất không vón cục
- Dùng bàn bả trám đầy mạch âm của tấm và tiến hành ghép liên kết tấm với tấm, tấm với vách bê tông, tấm với tường theo đúng vị trí và yêu cầu kỹ thuật
- Định mức: 5kg/m² tấm 100mm

CHỦ ĐẦU TƯ ĐÃ HỢP TÁC



TỔNG THẦU ĐÃ HỢP TÁC



CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU

	
Vincity Quận 9 HCM	Vinhomes-smart-city
	
Luxury Quy Nhơn	Aqua Bắc Giang
	
Bệnh viện đa khoa Vĩnh Phúc	Flamingo Cát Bà
	
Chung cư Kim Chung Đông Anh	Đại học Luật Từ Sơn
	
Bệnh viện Lao phổi Hà Nội	Laluna Nha Trang
	
P.H Nha Trang	Marriot Đà Nẵng

	
Quan Lạn Quảng Ninh	Tháp thiên niên kỷ Hà Đông
	
Hồng Hà Eco City	Sân bay Vân Đồn
	
Sunshine Phạm Hùng	199 Hồ Tùng Mậu
	
P.H Hưng Yên	Golden Park Quế Võ Bắc Ninh
	
16 Láng Hạ	Hồ Gươm Plaza

	
KTX Samsung Yên Phong Bắc Ninh	Intracom Cổ Nhuế
	
273 Tây Sơn	KĐT Nam 32
	
505 Minh Khai	43 Nguyễn Chí Thanh
	
Đại học thủy lợi Hưng Yên	C3 Lê Văn Lương

	
Bệnh viện đa khoa phương đông	C21 Lương Thế Vinh
	
Chung cư Đầm Sãn Thái Bình	Cinema Phạm Ngọc Thạch
	
FLC Thanh Hóa	Sân bay cam ranh
	
KĐT Lai Xá	KĐT Xa La
	
Thiên Sơn Plaza	Seasion Evanue Mỗ Lao

CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT VẬT LIỆU XÂY DỰNG VIỆT NAM

Địa chỉ: Xã yên mỹ, huyện Thanh trì, thành phố Hà Nội

www.mater.com.vn