QMA Co.Ltd.

QMA tapes™

CATALOGUE

BĂNG QUẤN BẢO VỆ CHỐNG ĂN MÒN ĐƯỜNG ỐNG

QMA TAPES™ - GIẢI PHÁP BẢO VỆ TOÀN DIỆN
ĐƯỜNG ỐNG CHÔN NGẦM





CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI DỊCH VỤ XUẤT NHẬP KHẨU QMA
Địa chỉ: 47 Đường 15A, Phường Phước Long, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam
Hotline: +84 98 779 4114 ; https://www.bangquanbitum.vn
Mọi thắc mắc về sản phẩm, vui lòng liên hệ: +84 98 779 4114
Mã số danh mục: CTL16426 phát hành tháng 03/2026









Thư Ngỏ

Kính gửi: Quý Khách hàng & Quý Đối tác,

"Nhằm đáp ứng nhu cầu bảo vệ toàn diện hệ thống ống kim loại chôn ngầm trong các lĩnh vực cốt lõi như Dầu khí, Cấp thoát nước, Phòng cháy chữa cháy (PCCC), HVAC và Hạ tầng công nghiệp.
CÔNG TY TNHH TM DỊCH VỤ XUẤT NHẬP KHẨU QMA tự hào mang đến giải pháp băng quấn chống ăn mòn chuyên dụng QMA Tapes™.
Kết tinh từ kinh nghiệm thực chiến và nghiên cứu chuyên sâu, QMA Tapes™ mang đến hiệu quả bảo vệ toàn diện, đáp ứng hầu hết tất cả yêu cầu kỹ thuật đối với đặc thù môi trường và địa chất tại Việt Nam.
QMA Tapes™ - Giải pháp bảo vệ toàn diện đường ống chôn ngầm, chúng tôi cam kết mang lại giá trị bền vững, vượt trội theo thời gian và tối ưu chi phí cho mọi công trình."

Chứng nhận chất lượng dây chuyền sản xuất sản phẩm



JXCC

CERTIFICATE OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM

Certificate Registration No：62725E0715R1M

Hereby certify that

Jining Xunda Pipe Coating Materials Co., Ltd

Unified social credit code：91370811561407345Q

Registration Address : Jibei High tech Industrial Park, Jining city

Audit Address : No.1 of Chenguang road, Jibei High tech Industrial Park, Jining city

Environment management system in line with

GB/T24001-2016 idt ISO14001:2015

Scope of Certification

Environmental management activities related to the production of pipeline anti-corrosion tape, sales of anti-corrosion heat shrink rubber coating products (anti-corrosion heat shrink joint materials, anti-corrosion coatings), butyl rubber adhesives, sealants, polyolefin adhesives, and pipeline anti-corrosion construction equipment

Date of this certificate: Aug 01, 2025 Date of Initial Certificate: Sep 01, 2022 Date of Expiry: Aug 31, 2028

According to the requirements of the certification, during validity period of the certificate a surveillance audit should be carried out once within each 12 months.
The certification is only valid within the scope of administrative license of the certification holder.

Supervision one | Supervision two | Supervision three

IAF | CNAS 中国认可 国际互认 管理体系 MANAGEMENTSYSTEM CNAS C275-M | RZ | 资质认证(北京)有限公司 Sign and issue

JingXin Certification(Beijing)Co.,Ltd

Address:913,floor9,building1,fengzhuyuan District 2, 18 jiaomen,Fengtai District, Beijing
Post code:100068 Tel: 010-87568032 Website: www.isojx.org.cn
The information of this certificate can be found on CNCA website at www.cnca.gov.cn



JXCC

CERTIFICATE OF QUALITY MANAGEMENT SYSTEM

Certificate Registration No：62725Q1194R1M

Hereby certify that

Jining Xunda Pipe Coating Materials Co., Ltd

Unified social credit code：91370811561407345Q

Registration Address : Jibei High tech Industrial Park, Jining city

Audit Address : No.1 of Chenguang road, Jibei High tech Industrial Park, Jining city

Quality management system in line with

GB/T19001-2016 idt ISO9001:2015

Scope of Certification

Production of pipeline anti-corrosion tape, sales of anti-corrosion heat shrinkable rubber coating products (anti-corrosion heat shrinkable joint patching materials, anti-corrosion coatings), butyl rubber adhesives, sealants, polyolefin adhesives, and pipeline anti-corrosion construction equipment

Date of this certificate: Aug 01, 2025 Date of Initial Certificate: Sep 01, 2022 Date of Expiry: Aug 31, 2028

According to the requirements of the certification, during validity period of the certificate a surveillance audit should be carried out once within each 12 months.
The certification is only valid within the scope of administrative license of the certification holder.

Supervision one | Supervision two | Supervision three

IAF | CNAS 中国认可 国际互认 管理体系 MANAGEMENTSYSTEM CNAS C275-M | RZ | 资质认证(北京)有限公司 Sign and issue

JingXin Certification(Beijing)Co.,Ltd

Address:913,floor9,building1,fengzhuyuan District 2, 18 jiaomen,Fengtai District, Beijing
Post code:100068 Tel: 010-87568032 Website: www.isojx.org.cn
The information of this certificate can be found on CNCA website at www.cnca.gov.cn



JXCC

CERTIFICATE OF OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEM

Certificate Registration No：62725S0680R1M

Hereby certify that

Jining Xunda Pipe Coating Materials Co., Ltd

Unified social credit code：91370811561407345Q

Registration Address : Jibei High tech Industrial Park, Jining city

Audit Address : No.1 of Chenguang road, Jibei High tech Industrial Park, Jining city

Occupational health and safety management system in line with

GB/T45001-2020 idt ISO45001:2018

Scope of Certification

Occupational health and safety management activities related to the production of pipeline anti-corrosion tape, sales of anti-corrosion heat shrink rubber coating products (anti-corrosion heat shrink joint materials, anti-corrosion coatings), butyl rubber adhesives, sealants, polyolefin adhesives, and pipeline anti-corrosion construction equipment

Date of this certificate: Aug 01, 2025 Date of Initial Certificate: Sep 01, 2022 Date of Expiry: Aug 31, 2028

According to the requirements of the certification, during validity period of the certificate a surveillance audit should be carried out once within each 12 months.
The certification is only valid within the scope of administrative license of the certification holder.

Supervision one | Supervision two | Supervision three

IAF | CNAS 中国认可 国际互认 管理体系 MANAGEMENTSYSTEM CNAS C275-M | RZ | 资质认证(北京)有限公司 Sign and issue

JingXin Certification(Beijing)Co.,Ltd

Address:913,floor9,building1,fengzhuyuan District 2, 18 jiaomen,Fengtai District, Beijing
Post code:100068 Tel: 010-87568032 Website: www.isojx.org.cn
The information of this certificate can be found on CNCA website at www.cnca.gov.cn



SGS

TEST REPORT

No. : QDIN2306001070PL02_EN
Date : 2023-06-30
Page: 1 of 11

CUSTOMER NAME: JINING XUNDA PIPE COATING MATERIALS CO.,LTD.
ADDRESS: JINING CITY,SHANDONG PROVINCE,CHIAN

Sample Name : Inner tape
ManufacturerAddress : JINING XUNDA PIPE COATING MATERIALS CO.,LTD.

Above information and sample(s) was/were submitted and confirmed by the client. SGS, however, assumes no responsibility to verify the accuracy, adequacy and completeness of the sample information provided by client.

****

SGS Ref. No. : GZMR230601557802
Date of Receipt : 2023-06-05
Testing Period : 2023-06-05 ~ 2023-06-30
Test result(s) : For further details, please refer to the following page(s) (Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested)

Signed for
SGS-CSTC Standards Technical Services (Qingdao) Co., Ltd..

Kayla Chu

Kayla Chu
Authorized signatory

Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.
Attention: To check the authenticity of testing /inspection report & certificate, please contact us at telephone: (86-755) 8307 1443, or email: CN.Doccheck@sgs.com

SGS Testing Technology (Qingdao) Co., Ltd.
SGS Center, No.143, Zhuzhou Road, Laoshan District, Qingdao, Shandong, China 266061 t (86-532) 68999588 www.sgsgroup.com.cn
中国·山东·青岛市崂山区株洲路143号通标中心 邮编：266061 t (86-532) 68999588 sgs.china@sgs.com

Member of the SGS Group (SGS SA)



SGS

TEST REPORT

No. : QDIN2306001070PL01_EN
Date : 2023-06-30
Page: 1 of 12

CUSTOMER NAME: JINING XUNDA PIPE COATING MATERIALS CO.,LTD.
ADDRESS: JINING CITY,SHANDONG PROVINCE,CHINA

Sample Name : Outer tape
Manufacturer : JINING XUNDA PIPE COATING MATERIALS CO.,LTD.

Above information and sample(s) was/were submitted and confirmed by the client. SGS, however, assumes no responsibility to verify the accuracy, adequacy and completeness of the sample information provided by client.

****

SGS Ref. No. : GZMR230601557801
Date of Receipt : 2023-06-05
Testing Period : 2023-06-05 ~ 2023-06-30
Test result(s) : For further details, please refer to the following page(s) (Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested)

Signed for
SGS-CSTC Standards Technical Services (Qingdao) Co., Ltd..

Kayla Chu

Kayla Chu
Authorized signatory

Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.
Attention: To check the authenticity of testing /inspection report & certificate, please contact us at telephone: (86-755) 8307 1443, or email: CN.Doccheck@sgs.com

SGS Testing Technology (Qingdao) Co., Ltd.
SGS Center, No.143, Zhuzhou Road, Laoshan District, Qingdao, Shandong, China 266061 t (86-532) 68999588 www.sgsgroup.com.cn
中国·山东·青岛市崂山区株洲路143号通标中心 邮编：266061 t (86-532) 68999588 sgs.china@sgs.com

Member of the SGS Group (SGS SA)



SGS

TEST REPORT

No. : QDIN2304000698PL01_EN
Date : 2023-04-27
Page: 1 of 10

CUSTOMER NAME: JINING XUNDA PIPE COATING MATERIALS CO.,LTD.
ADDRESS: NO.1CHENGUANG ROAD, JINING CITY, SHANDONG PROVINCE, CHINA

Sample Name : Primer
Manufacturer : JINING XUNDA PIPE COATING MATERIALS CO.,LTD

Above information and sample(s) was/were submitted and confirmed by the client. SGS, however, assumes no responsibility to verify the accuracy, adequacy and completeness of the sample information provided by client.

****

SGS Ref. No. : GZMR230401016001, TJMR230400246601
Date of Receipt : 2023-04-19
Testing Period : 2023-04-19 ~ 2023-04-27
Test result(s) : For further details, please refer to the following page(s) (Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested)

Signed for
SGS-CSTC Standards Technical Services (Qingdao) Co., Ltd..

Vicky Dong
Authorized signatory

Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.
Attention: To check the authenticity of testing /inspection report & certificate, please contact us at telephone: (86-755) 8307 1443, or email: CN.Doccheck@sgs.com

SGS Testing Technology (Qingdao) Co., Ltd.
SGS Center, No.143, Zhuzhou Road, Laoshan District, Qingdao, Shandong, China 266061 t (86-532) 68999588 www.sgsgroup.com.cn
中国·山东·青岛市崂山区株洲路143号通标中心 邮编：266061 t (86-532) 68999588 sgs.china@sgs.com

Member of the SGS Group (SGS SA)

QMA X65 / QMA X100

Băng keo Polyethylene

Lớp phủ bảo vệ chống ăn mòn



Đặc điểm nổi bật

- Lớp keo dày
- Kháng bong tróc vượt trội
- Chịu nhiệt cao
- Chịu áp lực lớn

Băng keo dán mối nối Polyethylene của chúng tôi là loại băng keo thi công nguội, được thiết kế để bảo vệ chống ăn mòn tại công trường cho các mối hàn vòng trên các đường ống ngầm đã lắp đặt. Sản phẩm có cấu tạo từ cao su butyl và màng polyethylene, bổ sung thêm một lớp màng chống ăn mòn. Loại băng keo này có độ linh hoạt cao, dễ dàng thi công trên các khớp nối khuỷu (elbows), phụ kiện ống và các hình dạng phức tạp khác.

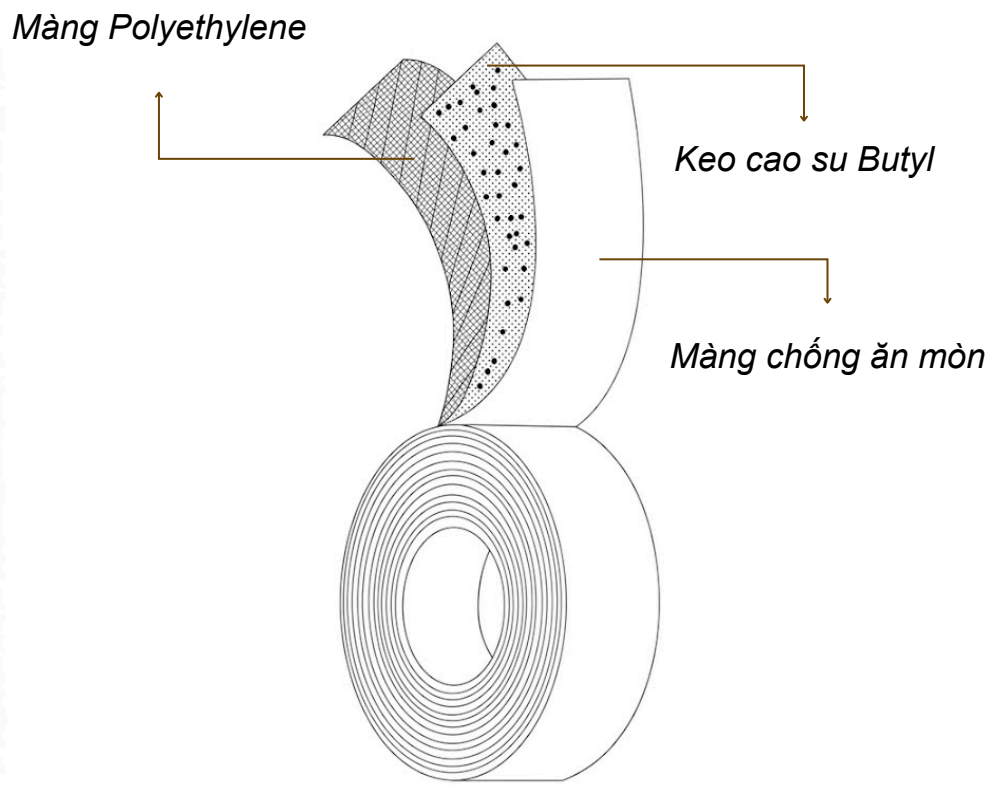
Mô tả sản phẩm

Băng keo dán mối nối Polyethylene của chúng tôi là loại băng keo thi công nguội, được thiết kế để bảo vệ chống ăn mòn tại công trường cho các mối hàn vòng trên các đường ống ngầm đã lắp đặt.

Sản phẩm có cấu tạo từ cao su butyl và màng polyethylene, bổ sung thêm một lớp màng chống ăn mòn. Loại băng keo này có độ linh hoạt cao, dễ dàng thi công trên các khớp nối khuỷu (elbows), phụ kiện ống và các hình dạng phức tạp khác.

Nhờ sự kết hợp giữa màng polyethylene và keo cao su butyl, sản phẩm sở hữu hiệu suất chống ăn mòn cao, vượt trội trong việc kháng ăn mòn hóa học và điện phân. Ngoài ra, băng keo còn có khả năng kháng tia cực tím (UV), chịu được ánh nắng mặt trời trực tiếp và rất thân thiện với người dùng khi thi công trên mặt đất.

Để tăng cường độ bám dính của hệ thống lớp phủ vào bề mặt làm việc, chúng tôi khuyến nghị sử dụng lớp sơn lót (primer) có hàm lượng chất rắn cao. Sản phẩm hoàn toàn tuân thủ các tiêu chuẩn AWWA và EN.



Bảng thông số kỹ thuật

Hạng mục	QMA-X65	QMA-X100	Phương pháp thử
Tổng độ dày	0.65mm	1.0mm	ATSM D1000
Màng Polyethylene	0.15mm	0.25mm	ATSM D1000
Keo Butyl Rubber Asphalt	0.50mm	0.75mm	ATSM D1000
Độ giãn dài khi đứt	≥340%	≥400%	ATSM D1000
Độ bền kéo	≥70N/cm	≥100N/cm	ATSM D1000
Độ bóc tách Catốt	≤6.4mm	≤7.0mm	ASTM G8
Lực bám dính trên thép đã sơn lót	≥35N/cm	≥48N/cm	ATSM D1000
Độ bám dính vào lớp nền	≥27N/cm	≥30.5N/cm	ATSM D1000
Tốc độ truyền hơi nước	≤0.10g/m2/24h	≤0.20g/m2/24h	ASTM E96
Tỷ lệ hấp thụ nước	≤0.02% 24h	≤0.05% 24h	ASTM D570
Độ bền điện môi	≥35KV	≥40KV	ASTM D149
Khả năng chịu va đập	15N·m	20N·m	ASTM G14
Kích thước cuộn (Rộng * Dài)	0.65mmx15m	1.00mmx15m	
Nhiệt độ thi công	-34°C đến +85°C		
Nhiệt độ vận hành tối đa	+85°C (185°F)		
Màu sắc	Đen		

QMA PRIMER (QMA PR)

Sơn lót Bitum

Lớp phủ liên kết băng quấn và bề mặt ống

Mô tả sản phẩm

Sơn lót dạng lỏng QMA PR được khuyến nghị sử dụng đồng bộ cùng hệ thống băng quấn chống ăn mòn QMA. Thành phần gồm màng cao su butyl đàn hồi kết hợp với nhựa tổng hợp hòa tan trong hệ dung môi hữu cơ.

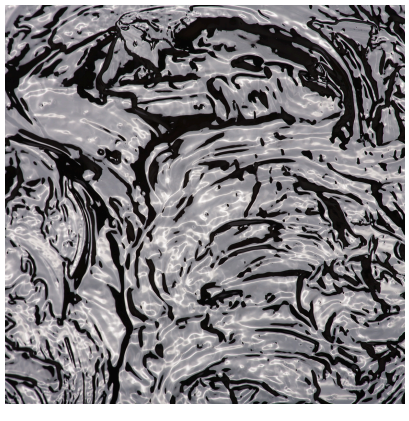
Ứng dụng thực tế

Phù hợp thi công bằng cọ/chổi quét tay trên các bề mặt đường ống thô hoặc bề mặt đã qua xử lý phun cát/bắn nhám. Sơn lót tạo ra bề mặt mịn đều, độ bám dính tức thì, giúp liên kết chặt chẽ lớp băng quấn bảo vệ với đường ống.



Đặc tính nổi bật

- Khô nhanh vượt trội: Thời gian khô chỉ từ 5–10 phút, giúp đẩy nhanh tiến độ thi công tại công trường.
- Tăng cường độ bám dính: Tối ưu hóa lực liên kết giữa bề mặt kim loại đường ống và lớp băng quấn chống ăn mòn.
- Chống ăn mòn hiệu quả: Màng bảo vệ liên tục, bền vững, ngăn ngừa oxy hóa và tác nhân gây ăn mòn từ môi trường.
- Dễ thi công: Độ nhớt phù hợp cho thao tác lăn/quét tay nhanh chóng, đồng đều.









Bảng thông số kỹ thuật

Thông số	QMA PR
Hàm lượng chất rắn	27%
Tỷ trọng	0.87 kg/L
Độ nhớt ở +23°C	0.15mm
Điểm bốc cháy	12°C
Thời gian khô	5 – 10 phút
Màu sắc	Đen
Quy cách đóng thùng	5L/can
Nhiệt độ thi công	5°C đến 50°C
Nhiệt độ vận hành tối đa	-30°C đến 80°C

Lưu ý bảo quản & an toàn

- Cảnh báo nguy hiểm: Hỗn hợp chứa thành phần dễ cháy.
- Bảo quản: Lưu trữ nơi khô ráo, thoáng mát, tránh xa nguồn nhiệt, tia lửa và ngọn lửa trực tiếp.
- Thi công: Đọc kỹ hướng dẫn và nhãn cảnh báo trên vỏ thùng trước khi sử dụng.



Hướng dẫn bảo quản

- **Điều kiện lưu trữ:** Sản phẩm phải được bảo quản ở nơi khô ráo, thông thoáng và duy trì môi trường tương tự trong suốt quá trình vận chuyển.
- **Phạm vi nhiệt độ:** Nhiệt độ lưu trữ không được thấp hơn 16°C (60°F) và không cao hơn 49°C (120°F).
- **Độ ẩm:** Độ ẩm không được vượt quá 90%.

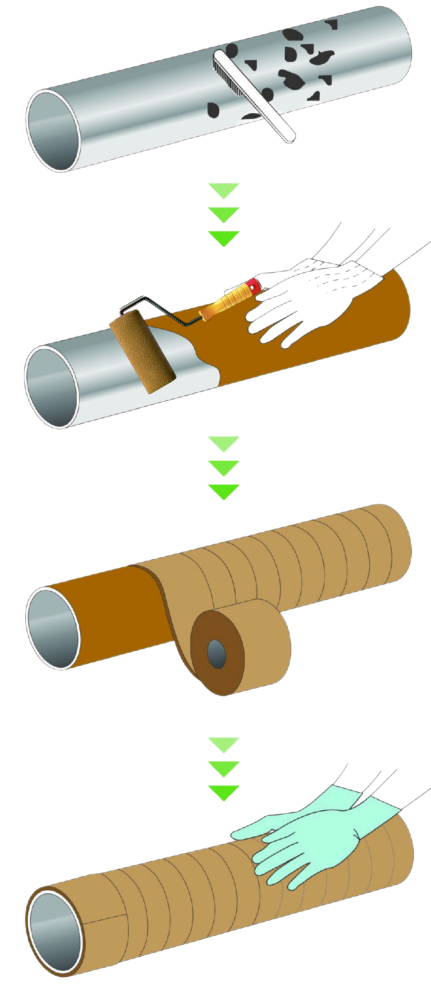
Yêu cầu chung khi thi công

- **Vệ sinh tổng quát:** Khu vực cần phủ phải sạch, khô, không dính dầu mỡ và bụi bẩn. Mọi tạp chất, bao gồm cả vảy cán thép (mill-scale), đều phải được loại bỏ.
- Ngăn ngừa ngưng tụ nước: Trước và trong quá trình thi công, nhiệt độ bề mặt làm việc luôn phải duy trì cao hơn điểm sương ít nhất 3°C (37.4°F).
- Nhiệt độ bề mặt làm việc: Nhiệt độ bề mặt thi công nên được duy trì trong khoảng +20°C đến +40°C (68°F đến 104°F).
- Xử lý bề mặt đặc biệt: Đối với các ống hàn xoắn hoặc các vùng lõm, nên sử dụng chất trám để lấp đầy các khe hở.

Hướng dẫn thi công

1 Làm sạch

Loại bỏ rỉ sét trên bề mặt ống bằng bàn chải sắt, búa gõ rỉ,...Sau khi hoàn tất chuẩn bị bề mặt, lau sạch hoàn toàn bụi bẩn, độ ẩm và dầu mỡ bằng giẻ lau.



2 Lớp lót

Quét đều lớp sơn lót QMA Primer bằng rulo tay. Định mức tiêu chuẩn cho mỗi lớp phủ là 0.2kg/m^2 - 0.4kg/m^2.

3 Quấn băng keo

Vừa kéo nhẹ băng quấn QMA vừa quấn quanh ống với độ chồng mí tối thiểu là 25mm.

4 Miết phẳng

Sau khi quấn băng, miết phẳng kỹ lưỡng lớp băng đã dán. Cần đặc biệt lưu ý miết phẳng tại các vị trí mép băng và khu vực chồng mí.

QMA Co.Ltd.

QMA COMPANY

QMA™ tapes

QMA™ tapes



Model: QMA X65



Model: QMA PR



Model: QMA X100

Link file mềm Catalogue sản phẩm update

Link file mềm tài liệu hướng dẫn sử dụng

Link bảng giá niêm yết sản phẩm

Liên hệ QMA để được giá tốt !

Thông tin liên hệ

CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI DỊCH VỤ XUẤT NHẬP KHẨU QMA

Địa chỉ: 458 Liên Phường, Phường Phước Long, Thành phố Hồ Chí Minh

Hotline: +84 98 779 4114; https://www.bangquanbitum.vn

Mọi thắc mắc về sản phẩm, vui lòng liên hệ: +84 98 779 4114

Mã số danh mục: CTL16426 phát hành tháng 03/2026