



# 防火部材 タイカブラック クイック(壁) 品番: MTKS-40PW

認定シール: 認定シールは、国土交通大臣認定を取得していることを表示するシールです。(工法表示ラベル)

開口径:  $\phi 40\text{mm}$   
鋼製電線管使用時の適合ボイド: #75  $\phi 81\text{mm}$

## △警告

- 「国土交通大臣認定書」の仕様に基づき、正しく施工してください。
- ケーブル等は火災時に過大な荷重がかかり、壁を損傷するよう固定してください。※正しい施工を行わないと火災時に延焼の恐れがあります。

## △注意

- 以下の事項を守らない場合、人体に影響を及ぼす恐れがあります。
- ・本体・バテが皮膚に付着した場合は必要に応じて触れた箇所を石鹼等で洗浄してください。  
(人体への特別な影響が必ずあるわけではありません。)
- ・本体・バテが目に入った場合は、真水で数分間洗浄し、傷がある場合や刺激を感じる場合等、必要に応じて医師の手当てを受けてください。
- ・本体・バテを誤って飲み込んだ場合は、真水でよく口を洗浄し、必要に応じて医師の手当てを受けてください。
- ・作業時は保護手袋等、安全な服装を着用し行ってください。
- ・作業場では火気を使用しないでください。
- ・作業後は必ず手洗い、うがいを行ってください。  
(特に喫煙、飲食前には必ず行ってください。)

**施工・保管の注意**

- ご使用の際には、所轄の行政機関にご確認ください。
- 架橋ポリエチレン管、ポリブテン管を直で配管はできません。さや管、被覆付等で配管してください。
- 冷暗所に保管し、直射日光、高温、水濡れを避けてください。また、可燃物付近に保管しないでください。

**お願い**

- 工法の詳細が記載してある総合カタログ、資料等を別途ご用意しております。  
※弊社営業管理課または最寄の営業所にお問い合わせください。
- ※弊社ホームページからもご覧いただくことが可能です。

**資料** 営業管理課 〒503-0201 岐阜県安八郡輪之内町榆俣 1695-1  
**ご請求先** TEL(0584)68-0008(代) FAX(0584)69-4282  
ホームページ: <http://www.mirai.co.jp/>

◀裏面をご覧ください。  
 未来工業株式会社

## 施工手順

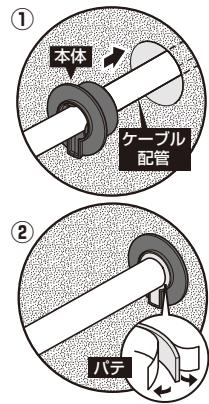
- 施工前にクイックに合わせた貫通穴を開けてください。
- 施工を行う前に開口部周辺及び、貫通するケーブル等を掃除してください。

**①挿入** 本体ツバ裏の離型紙を剥がしてから本体をケーブル等にはめ込み、開口部に挿入し、壁に貼り付けます。  
※壁に貼り付けたくない場合はツバ裏の両面テープを全て取り除いてから施工してください。

**②充填** バテをケーブル等とリブ内のすき間にシッカリと充填します。

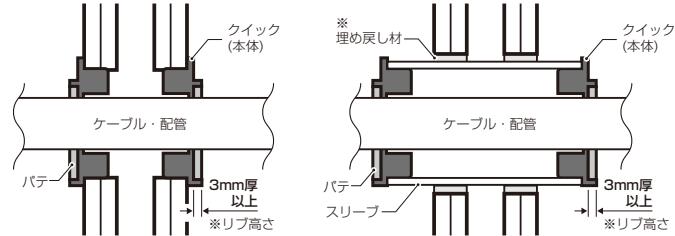
※バテはリブ内のホコリを取り除いてから充填してください。バテが不足した場合は、別売のクイック用バテ(品番: MTKS-P1002)をご使用ください。  
※リブを超えて充填すると剥がれて落下する恐れがあります。

- 開口部両側を同様に施工してください。



## 施工略図(例)

※使用する部材の選定は認定書等に従い、正しく施工してください。



※埋め戻し材には不燃バテ(品番: MTKB-FP(4))をご使用ください。

(ALCパネル、鉄筋コンクリート壁の場合)  
(はモルタル(市販品)も使用可能です。)

# 防火部材 タイカブラック クイック(壁) 品番: MTKS-S51PW

認定シール: 認定シールは、国土交通大臣認定を取得していることを表示するシールです。(工法表示ラベル)

開口径:  $\phi 50\text{mm}$   
鋼製電線管使用時の適合ボイド: #75  $\phi 81\text{mm}$   
適合鋼製電線管(スリーブ): E51、C51

## △警告

- 「国土交通大臣認定書」の仕様に基づき、正しく施工してください。
- ケーブル等は火災時に過大な荷重がかかり、壁を損傷するよう固定してください。※正しい施工を行わないと火災時に延焼の恐れがあります。

## △注意

- 以下の事項を守らない場合、人体に影響を及ぼす恐れがあります。
- ・本体・バテが皮膚に付着した場合は必要に応じて触れた箇所を石鹼等で洗浄してください。  
(人体への特別な影響が必ずあるわけではありません。)
- ・本体・バテが目に入った場合は、真水で数分間洗浄し、傷がある場合や刺激を感じる場合等、必要に応じて医師の手当てを受けてください。
- ・本体・バテを誤って飲み込んだ場合は、真水でよく口を洗浄し、必要に応じて医師の手当てを受けてください。
- ・作業時は保護手袋等、安全な服装を着用し行ってください。
- ・作業場では火気を使用しないでください。
- ・作業後は必ず手洗い、うがいを行ってください。  
(特に喫煙、飲食前には必ず行ってください。)

**施工・保管の注意**

- ご使用の際には、所轄の行政機関にご確認ください。
- 架橋ポリエチレン管、ポリブテン管を直で配管はできません。さや管、被覆付等で配管してください。
- 冷暗所に保管し、直射日光、高温、水濡れを避けてください。また、可燃物付近に保管しないでください。

**お願い**

- 工法の詳細が記載してある総合カタログ、資料等を別途ご用意しております。  
※弊社営業管理課または最寄の営業所にお問い合わせください。
- ※弊社ホームページからもご覧いただくことが可能です。

**資料** 営業管理課 〒503-0201 岐阜県安八郡輪之内町榆俣 1695-1  
**ご請求先** TEL(0584)68-0008(代) FAX(0584)69-4282  
ホームページ: <http://www.mirai.co.jp/>

◀裏面をご覧ください。  
 未来工業株式会社

## 施工手順

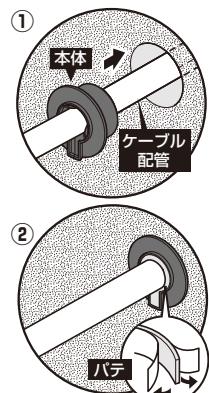
- 施工前にクイックに合わせた貫通穴を開けてください。
- 施工を行う前に開口部周辺及び、貫通するケーブル等を掃除してください。

**①挿入** 本体ツバ裏の離型紙を剥がしてから本体をケーブル等にはめ込み、開口部に挿入し、壁に貼り付けます。  
※壁に貼り付けたくない場合はツバ裏の両面テープを全て取り除いてから施工してください。

**②充填** バテをケーブル等とリブ内のすき間にシッカリと充填します。

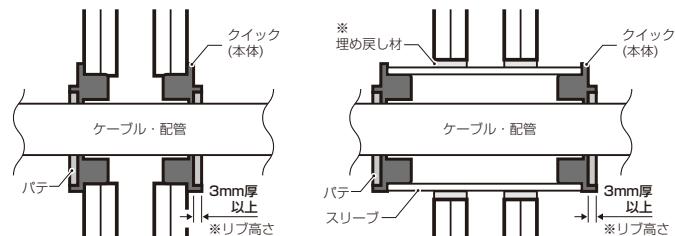
※バテはリブ内のホコリを取り除いてから充填してください。バテが不足した場合は、別売のクイック用バテ(品番: MTKS-P1002)をご使用ください。  
※リブを超えて充填すると剥がれて落下する恐れがあります。

- 開口部両側を同様に施工してください。



## 施工略図(例)

※使用する部材の選定は認定書等に従い、正しく施工してください。



※埋め戻し材には不燃バテ(品番: MTKB-FP(4))をご使用ください。

(ALCパネル、鉄筋コンクリート壁の場合)  
(はモルタル(市販品)も使用可能です。)



# 防火部材 タイカブラック クイック(壁) 品番: MTKS-50PW

認定シール: 認定シールは、国土交通大臣認定を取得していることを表示するシールです。(工法表示ラベル)

開口径:  $\phi 55\text{mm}$ (ボイド #50  $\phi 56\text{mm}$ )  
鋼製電線管使用時の適合ボイド: #75  $\phi 81\text{mm}$   
適合鋼製電線管(スリーブ): G54

## △警告

- 「国土交通大臣認定書」の仕様に基づき、正しく施工してください。
- ケーブル等は火災時に過大な荷重がかかり、壁を損傷するよう固定してください。※正しい施工を行わないと火災時に延焼の恐れがあります。

## △注意

- 以下の事項を守らない場合、人体に影響を及ぼす恐れがあります。
- ・本体・バテが皮膚に付着した場合は必要に応じて触れた箇所を石鹼等で洗浄してください。  
(人体への特別な影響が必ずあるわけではありません。)
- ・本体・バテが目に入った場合は、真水で数分間洗浄し、傷がある場合や刺激を感じる場合等、必要に応じて医師の手当てを受けてください。
- ・本体・バテを誤って飲み込んだ場合は、真水でよく口を洗浄し、必要に応じて医師の手当てを受けてください。
- ・作業時は保護手袋等、安全な服装を着用し行ってください。
- ・作業場では火気を使用しないでください。
- ・作業後は必ず手洗い、うがいを行ってください。  
(特に喫煙、飲食前には必ず行ってください。)

**施工・保管の注意**

- ご使用の際には、所轄の行政機関にご確認ください。
- 架橋ボリエチレン管、ポリブテン管を直で配管はできません。さや管、被覆付等で配管してください。
- 冷暗所に保管し、直射日光、高温、水濡れを避けてください。また、可燃物付近に保管しないでください。

**お願い**

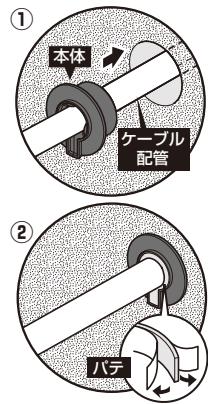
- 工法の詳細が記載してある総合カタログ、資料等を別途ご用意しております。  
※弊社営業管理課または最寄の営業所にお問い合わせください。
- ※弊社ホームページからもご覧いただくことが可能です。

資料 営業管理課 〒503-0201 岐阜県安八郡輪之内町榆俣 1695-1  
ご請求先 TEL(0584)68-0008(代) FAX(0584)69-4282  
ホームページ: <http://www.mirai.co.jp/>

MIRAI 未来工業株式会社

0171P

◀裏面をご覧ください。



## 施工手順

- 施工前にクイックに合わせた貫通穴を開けてください。
- 施工を行う前に開口部周辺及び、貫通するケーブル等を掃除してください。

**①挿入** 本体ツバ裏の離型紙を剥がしてから本体をケーブル等にはめ込み、開口部に挿入し、壁に貼り付けます。  
※壁に貼り付けたくない場合はツバ裏の両面テープを全て取り除いてから施工してください。

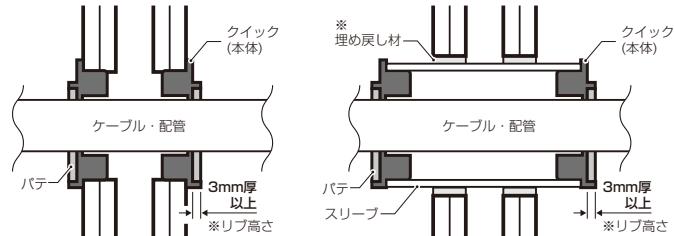
**②充填** バテをケーブル等とリップ内のすき間にシッカリと充填します。

※バテはリップ内のホコリを取り除いてから充填してください。バテが不足した場合は、別売のクイック用バテ(品番: MTKS-P1002)をご使用ください。  
※リップを超えて充填すると剥がれて落下する恐れがあります。

●開口部両側を同様に施工してください。

## 施工略図(例)

※使用する部材の選定は認定書等に従い、正しく施工してください。



※埋め戻し材には不燃バテ(品番: MTKB-FP(4))をご使用ください。

(ALCパネル、鉄筋コンクリート壁の場合)  
(はモルタル(市販品)も使用可能ですが。)

# 防火部材 タイカブラック クイック(壁) 品番: MTKS-S63PW

認定シール: 認定シールは、国土交通大臣認定を取得していることを表示するシールです。(工法表示ラベル)

開口径:  $\phi 60\text{mm}$   
鋼製電線管使用時の適合ボイド: #75  $\phi 81\text{mm}$   
適合鋼製電線管(スリーブ): E63, C63

## △警告

- 「国土交通大臣認定書」の仕様に基づき、正しく施工してください。
- ケーブル等は火災時に過大な荷重がかかり、壁を損傷するよう固定してください。※正しい施工を行わないと火災時に延焼の恐れがあります。

## △注意

- 以下の事項を守らない場合、人体に影響を及ぼす恐れがあります。
- ・本体・バテが皮膚に付着した場合は必要に応じて触れた箇所を石鹼等で洗浄してください。  
(人体への特別な影響が必ずあるわけではありません。)
- ・本体・バテが目に入った場合は、真水で数分間洗浄し、傷がある場合や刺激を感じる場合等、必要に応じて医師の手当てを受けてください。
- ・本体・バテを誤って飲み込んだ場合は、真水でよく口を洗浄し、必要に応じて医師の手当てを受けてください。
- ・作業時は保護手袋等、安全な服装を着用し行ってください。
- ・作業場では火気を使用しないでください。
- ・作業後は必ず手洗い、うがいを行ってください。  
(特に喫煙、飲食前には必ず行ってください。)

**施工・保管の注意**

- ご使用の際には、所轄の行政機関にご確認ください。
- 架橋ボリエチレン管、ポリブテン管を直で配管はできません。さや管、被覆付等で配管してください。
- 冷暗所に保管し、直射日光、高温、水濡れを避けてください。また、可燃物付近に保管しないでください。

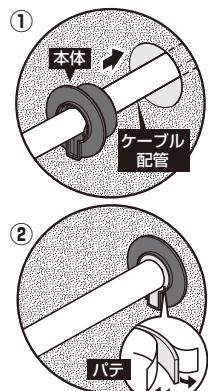
**お願い**

- 工法の詳細が記載してある総合カタログ、資料等を別途ご用意しております。  
※弊社営業管理課または最寄の営業所にお問い合わせください。
- ※弊社ホームページからもご覧いただくことが可能です。

資料 営業管理課 〒503-0201 岐阜県安八郡輪之内町榆俣 1695-1  
ご請求先 TEL(0584)68-0008(代) FAX(0584)69-4282  
ホームページ: <http://www.mirai.co.jp/>

MIRAI 未来工業株式会社

0171P



## 施工手順

- 施工前にクイックに合わせた貫通穴を開けてください。
- 施工を行う前に開口部周辺及び、貫通するケーブル等を掃除してください。

**①挿入** 本体ツバ裏の離型紙を剥がしてから本体をケーブル等にはめ込み、開口部に挿入し、壁に貼り付けます。  
※壁に貼り付けたくない場合はツバ裏の両面テープを全て取り除いてから施工してください。

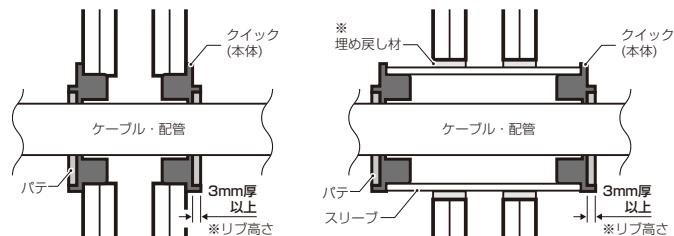
**②充填** バテをケーブル等とリップ内のすき間にシッカリと充填します。

※バテはリップ内のホコリを取り除いてから充填してください。バテが不足した場合は、別売のクイック用バテ(品番: MTKS-P1002)をご使用ください。  
※リップを超えて充填すると剥がれて落下する恐れがあります。

●開口部両側を同様に施工してください。

## 施工略図(例)

※使用する部材の選定は認定書等に従い、正しく施工してください。



※埋め戻し材には不燃バテ(品番: MTKB-FP(4))をご使用ください。

(ALCパネル、鉄筋コンクリート壁の場合)  
(はモルタル(市販品)も使用可能ですが。)

MIRAI 未来工業株式会社

0171P

◀裏面をご覧ください。



# 防火部材 タイカブラック クイック(壁)

品番: MTKS-S75PW

認定シール: 認定シールは、国土交通大臣認定を取得していることを表示するシールです。(工法表示ラベル)

開口径:  $\phi 73\text{mm}$   
鋼製電線管使用時の適合ボイド: #100  $\phi 107\text{mm}$   
適合鋼製電線管(スリーブ): E75、C75

## △警告

- 「国土交通大臣認定書」の仕様に基づき、正しく施工してください。
- ケーブル等は火災時に過大な荷重がかかり、壁を損傷するよう固定してください。※正しい施工を行わないと火災時に延焼の恐れがあります。

## △注意

- 以下の事項を守らない場合、人体に影響を及ぼす恐れがあります。
- 本体・バテが皮膚に付着した場合は必要に応じて触れた箇所を石鹼等で洗浄してください。(人体への特別な影響が必ずあるわけではありません。)
- 本体・バテが目に入った場合は、真水で数分間洗浄し、傷がある場合や刺激を感じる場合等、必要に応じて医師の手当てを受けてください。
- 本体・バテを誤って飲み込んだ場合は、真水でよく口を洗浄し、必要に応じて医師の手当てを受けてください。
- 作業時は保護手袋等、安全な服装を着用し行ってください。
- 作業場では火気を使用しないでください。
- 作業後は必ず手洗い、うがいを行ってください。(特に喫煙、飲食前には必ず行ってください。)

**施工・保管の注意**

- ご使用の際には、所轄の行政機関にて確認ください。
- 架橋ポリエチレン管、ポリブテン管を直で配管はできません。さや管、被覆付等で配管してください。
- 冷暗所に保管し、直射日光、高温、水濡れを避けてください。また、可燃物付近に保管しないでください。

**お願い**

- 工法の詳細が記載してある総合カタログ、資料等を別途ご用意しております。  
※弊社営業管理課または最寄の営業所にお問い合わせください。  
※弊社ホームページからもご覧いただくことが可能です。

資料 営業管理課 〒503-0201 岐阜県安八郡輪之内町榆俣 1695-1  
ご請求先 TEL(0584)68-0008(代) FAX(0584)69-4282  
ホームページ: <http://www.mirai.co.jp/>

MIRAI 未来工業株式会社

0171P



# 防火部材 タイカブラック クイック(壁)

品番: MTKS-75PW

認定シール: 認定シールは、国土交通大臣認定を取得していることを表示するシールです。(工法表示ラベル)

開口径:  $\phi 80\text{mm}$ (ボイド #75  $\phi 81\text{mm}$ )  
鋼製電線管使用時の適合ボイド: #100  $\phi 107\text{mm}$

## △警告

- 「国土交通大臣認定書」の仕様に基づき、正しく施工してください。
- ケーブル等は火災時に過大な荷重がかかり、壁を損傷するよう固定してください。※正しい施工を行わないと火災時に延焼の恐れがあります。

## △注意

- 以下の事項を守らない場合、人体に影響を及ぼす恐れがあります。
- 本体・バテが皮膚に付着した場合は必要に応じて触れた箇所を石鹼等で洗浄してください。(人体への特別な影響が必ずあるわけではありません。)
- 本体・バテが目に入った場合は、真水で数分間洗浄し、傷がある場合や刺激を感じる場合等、必要に応じて医師の手当てを受けてください。
- 本体・バテを誤って飲み込んだ場合は、真水でよく口を洗浄し、必要に応じて医師の手当てを受けてください。
- 作業時は保護手袋等、安全な服装を着用し行ってください。
- 作業場では火気を使用しないでください。
- 作業後は必ず手洗い、うがいを行ってください。(特に喫煙、飲食前には必ず行ってください。)

**施工・保管の注意**

- ご使用の際には、所轄の行政機関にて確認ください。
- 架橋ポリエチレン管、ポリブテン管を直で配管はできません。さや管、被覆付等で配管してください。
- 冷暗所に保管し、直射日光、高温、水濡れを避けてください。また、可燃物付近に保管しないでください。

**お願い**

- 工法の詳細が記載してある総合カタログ、資料等を別途ご用意しております。  
※弊社営業管理課または最寄の営業所にお問い合わせください。  
※弊社ホームページからもご覧いただくことが可能です。

資料 営業管理課 〒503-0201 岐阜県安八郡輪之内町榆俣 1695-1  
ご請求先 TEL(0584)68-0008(代) FAX(0584)69-4282  
ホームページ: <http://www.mirai.co.jp/>

MIRAI 未来工業株式会社

0171P

## 施工手順

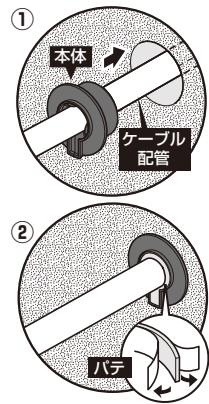
- 施工前にクイックに合わせた貫通穴を開けてください。
- 施工を行う前に開口部周辺及び、貫通するケーブル等を掃除してください。

**①挿入** 本体ツバ裏の離型紙を剥がしてから本体をケーブル等にはめ込み、開口部に挿入し、壁に貼り付けます。  
※壁に貼り付けたくない場合はツバ裏の両面テープを全て取り除いてから施工してください。

**②充填** パテをケーブル等とリップ内のすき間にシッカリと充填します。

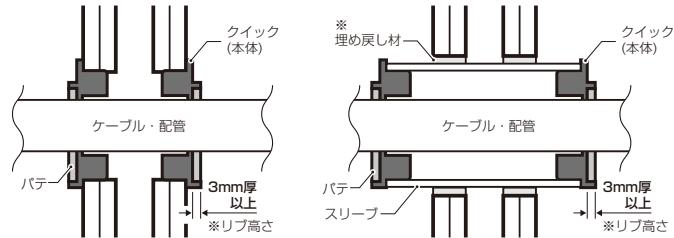
※パテはリップ内のホコリを取り除いてから充填してください。パテが不足した場合は、別売のクイック用パテ(品番: MTKS-P1002)をご使用ください。  
※リップを超えて充填すると剥がれて落ちる恐れがあります。

●開口部両側を同様に施工してください。



## 施工略図(例)

※使用する部材の選定は認定書等に従い、正しく施工してください。



※埋め戻し材には不燃パテ(品番: MTKB-FP(4))をご使用ください。

(ALCパネル、鉄筋コンクリート壁の場合)  
(はモルタル(市販品)も使用可能です。)

## 施工手順

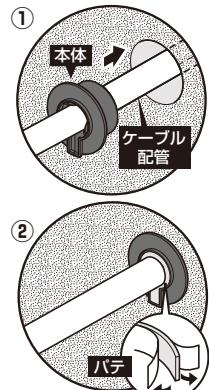
- 施工前にクイックに合わせた貫通穴を開けてください。
- 施工を行う前に開口部周辺及び、貫通するケーブル等を掃除してください。

**①挿入** 本体ツバ裏の離型紙を剥がしてから本体をケーブル等にはめ込み、開口部に挿入し、壁に貼り付けます。  
※壁に貼り付けたくない場合はツバ裏の両面テープを全て取り除いてから施工してください。

**②充填** パテをケーブル等とリップ内のすき間にシッカリと充填します。

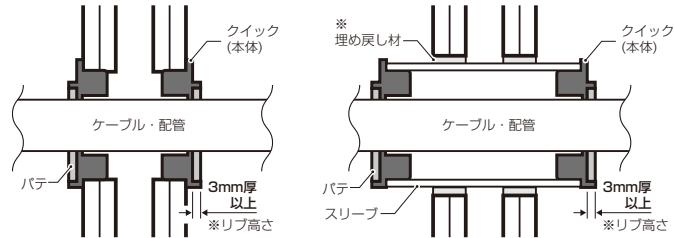
※パテはリップ内のホコリを取り除いてから充填してください。パテが不足した場合は、別売のクイック用パテ(品番: MTKS-P1002)をご使用ください。  
※リップを超えて充填すると剥がれて落ちる恐れがあります。

●開口部両側を同様に施工してください。



## 施工略図(例)

※使用する部材の選定は認定書等に従い、正しく施工してください。



※埋め戻し材には不燃パテ(品番: MTKB-FP(4))をご使用ください。

(ALCパネル、鉄筋コンクリート壁の場合)  
(はモルタル(市販品)も使用可能です。)

MIRAI 未来工業株式会社

0171P

◀裏面をご覧ください。

