



マツトツールズ

オリジナルにこだわった商品

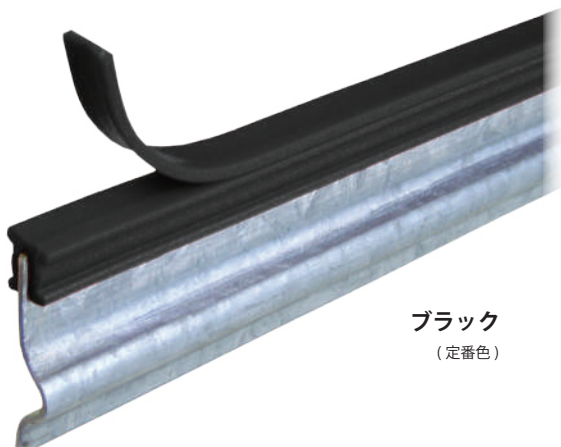


カラークラック目地

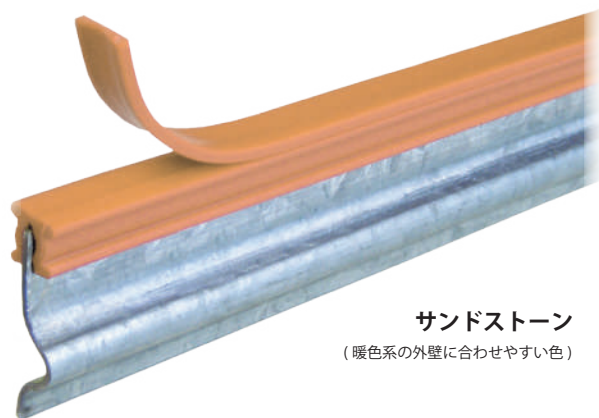
〈クラック誘発目地〉

材質 鉄(亜鉛メッキ塗装)・軟質塩ビ

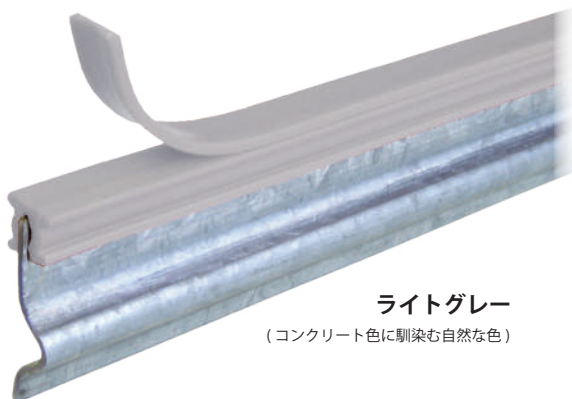
外構工事の定番商品です



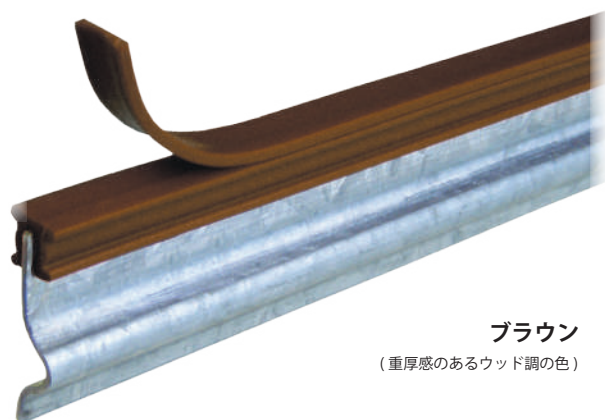
ブラック
(定番色)



サンドストーン
(暖色系の外壁に合わせやすい色)



ライトグレー
(コンクリート色に馴染む自然な色)



ブラウン
(重厚感のあるウッド調の色)

支持金具が付いたお得なセット

■ カラークラック目地 標準セット

価格(税別): **¥35,000**

セット内容 : カラークラック目地 (5本/セット) + 支持金具 (20本/セット)
サイズ (mm): カラークラック目地: 天端 W9 × H30 × 長 3000 重量 (kg): 5.5
支持金具: W30 × H250 重量 (kg): 1.5



施工方法を動画で紹介

施工方法の詳細は QR コードから動画をご確認ください。



■ カラークラック目地 (5本/セット) 単品

価格(税別): **¥28,000**

サイズ(mm): 天端 W9 × H30 × 長 3000 重量 (kg): 5.5

⚠ 経年により色落ちがあります。

■ 支持金具 (20本/セット) 単品

価格(税別): **¥9,000**

サイズ(mm): W30 × H250 重量 (kg): 1.5

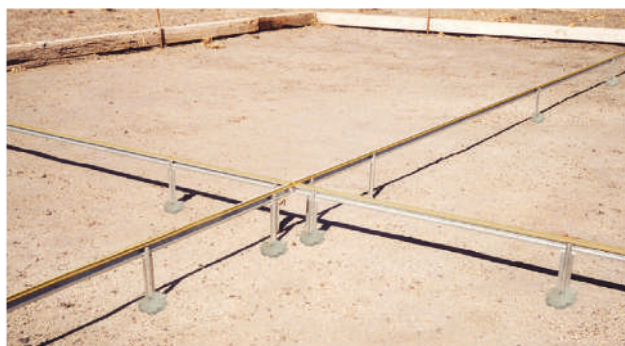
- ⚠ 使用目安: 1.0m ピッチで設置
- ・カラークラック目地 1セットに対して、支持金具 1セット使用します。



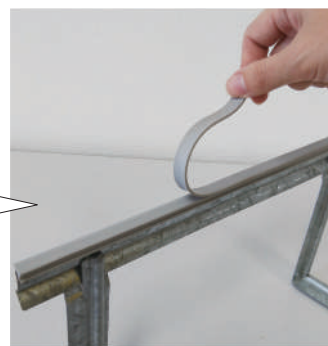
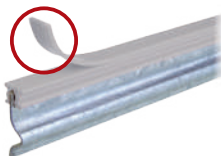
商品特長

- ① 一般的な目地材設置に比べ短時間で施工できるため、人工を減らせて **経済的** です。
- ② 支持金具を使用することで **精度の高い設置施工が簡単** にできます。
- ③ 一般コンクリート床、自然石樹脂舗装等に **幅広く使用** が可能です。
- ④ キャップ上面を取除くことにより、**美しい仕上がり** となります。
- ⑤ クラック誘発目地として **15cm のコンクリート厚** まで対応が可能です。

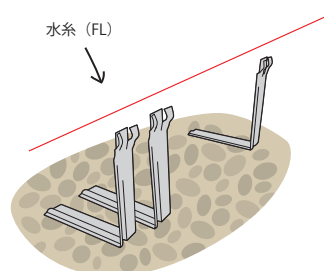
● 設置状況



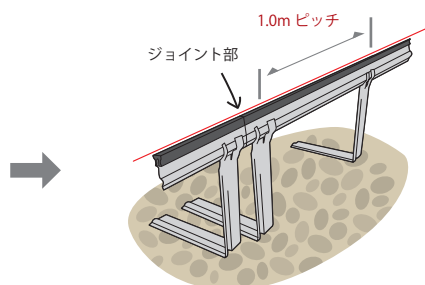
コンクリート打設後
右写真のように、
"キャップ上面"
を取り除いて完了と
なります。



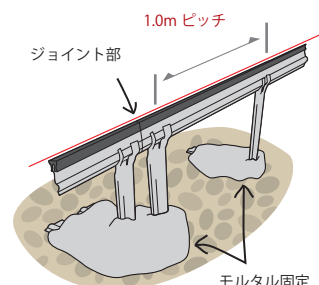
● 一般的な設置方法



支持金具を水系のレベルとラインに合わせて
折り曲げます。(打ち込みの場合は支持金具
頭部分を損傷しないようにご注意ください。)



支持金具にカラークラック目地を固定します。
※この時の高さが左官均し、仕上げ高さの全てを
決定しますので正確に行います。



最終調整を行いながらモルタルにて支持
金具脚部を固定し、ジョイント部はしっ
かりと突合せて同時モルタル固定します。

● 支持金具設置詳細

折り曲げ設置の場合 (路盤碎石の場合)



① 凸部分に切り込みを入れる。



② 折り曲げ・高さ調整をする。



③ 脚部をモルタルで固定する。

打ち込み設置の場合



① 路盤面へ打ち込む。



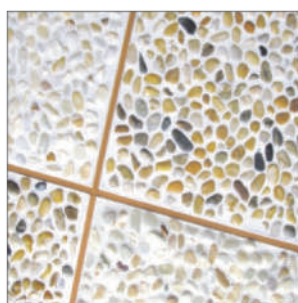
② 接合・高さ調整をする。



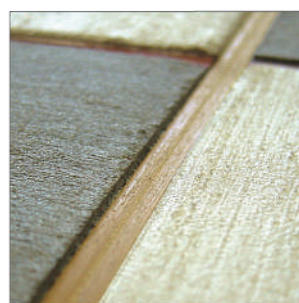
③ 脚部をモルタルで固定する。



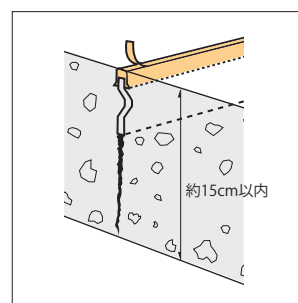
ライトグレー、ブラック



サンドストーン



仕上がり状況



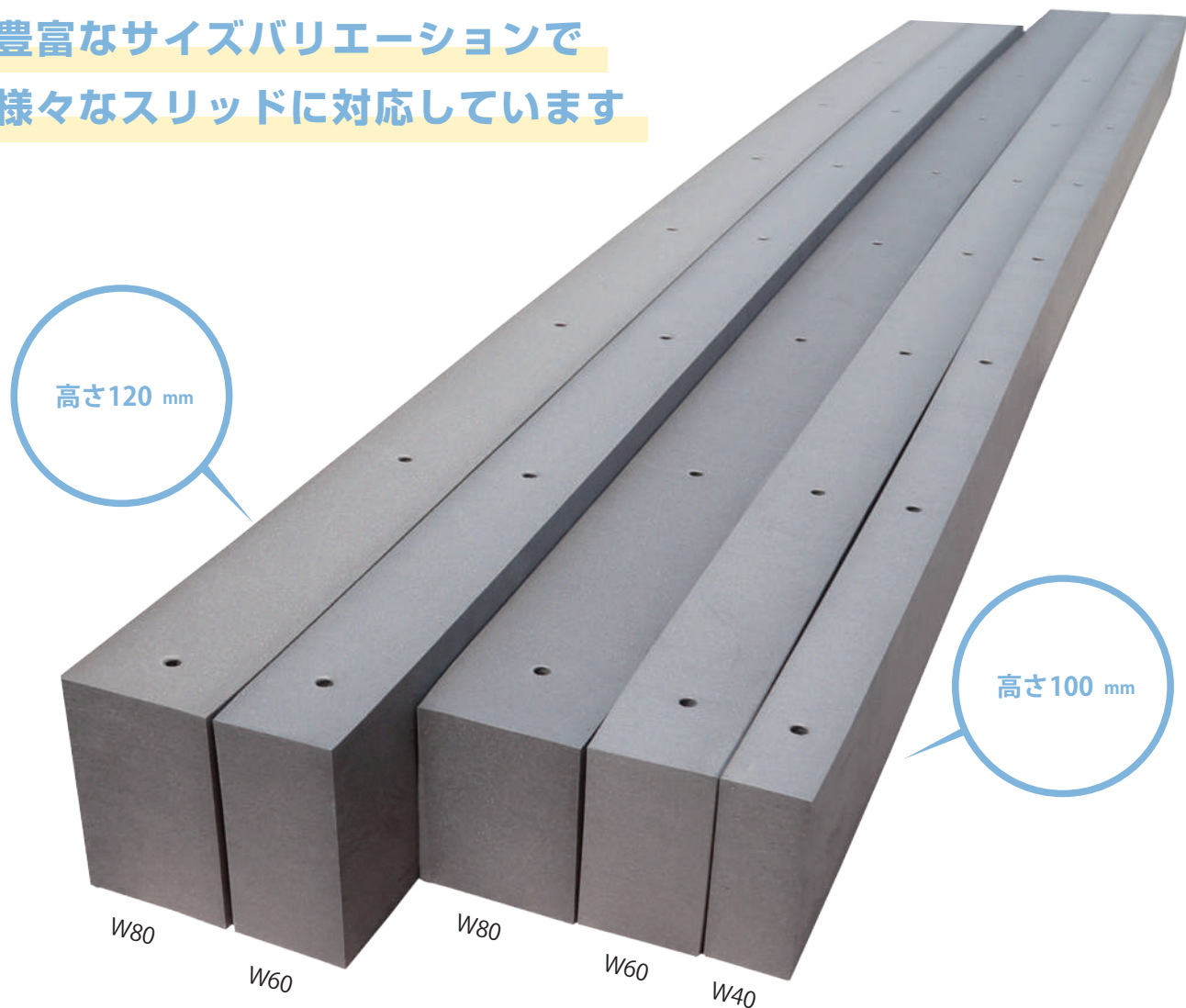
クラック誘発断面

型つむり

材質 特殊発泡
ポリエチレン

環境に優しい材料を
使用しています。

豊富なサイズバリエーションで
様々なスリッドに対応しています



商品特長

- ① 設置作業に手間がかからず **経済的** です。
- ② 「**滑らかな曲線デザイン**」が手軽にできます。
また、**直線デザイン** にも対応できます。
- ③ **W80** は人が乗っても挫屈を起こさないので
天端に乗っての作業 が可能です。
- ④ 耐久性に優れた素材のため、コンクリート硬化後、
簡単に抜き取れます。
使用後は掃除をして保管することで
繰り返し (20 回以上) 使う ことができます。

■ 型つむり (6本入)

高さ	幅	価格(税別)	サイズ (mm)	重量(kg)
100mm	80	¥54,600 / セット	W80 × H100 × L2000	6.0
	60	¥48,000 / セット	W60 × H100 × L2000	4.5
	40	¥33,600 / セット	W40 × H100 × L2000	3.0
120mm	80	¥72,000 / セット	W80 × H120 × L2000	7.0
	60	¥55,600 / セット	W60 × H120 × L2000	5.0

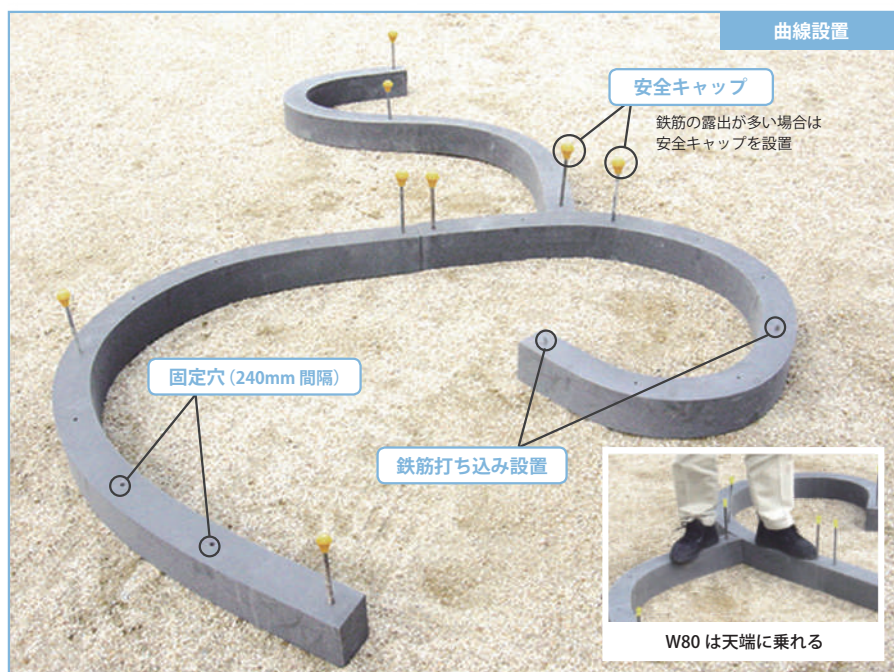
- ※ 「型つむり」の設置部には、特に路盤の転圧をしっかりとってください。
- ・ハクリ材 (市販の油系) を側面に塗布すれば更に抜き取りやすくなります。
 - ・施工後は「型つむり」に付着したモルタル分を洗い落とし直線に戻して保管してください。
 - ・リサイクル材を使用しているためピンホールが出ますが、使用上問題はありません。



施工方法を動画でご紹介

施工方法の詳細は QR コードから動画を
ご確認ください。





「滑らかな曲線デザイン」が手軽にできます



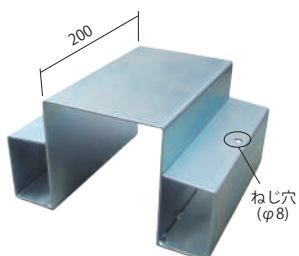
型枠ブリッジ

型枠を痛めず、簡単に一輪車が通れます



■ 型枠ブリッジ

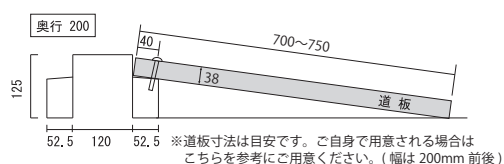
価格(税別)：¥12,600
サイズ(mm)：W225 × H125 × L200
重量(kg)：2.5
材質 鉄(亜鉛メッキ塗装)



■ 型枠ブリッジ用道板 (2 本 / セット)

価格(税別)：¥8,200
サイズ(mm)：木材本体：W185 × D38 × L700 ~ 750
固定ネジ：φ7 × L50
重量(kg)：5 (2 本 / 1 セットの重量)
材質 本体：木材 固定ネジ：金属
※型枠ブリッジのネジ穴に合う位置にネジを取り付けた状態で出荷

⚠ 道板をご自身で用意される場合は
ねじ穴を開けておいてください。
下記のようにねじを差し込んで固定させます。



コンパクトドレイン

材質 プラスチック

排水をデザインする新しい発想

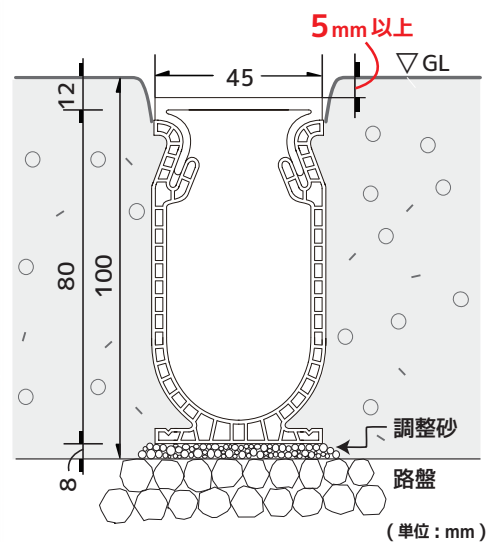
今までになかったデザイン性の高い排水溝です。コンパクトなので、省スペースにも施工が可能。戸建住宅、小型の商用施設に最適なドレインです。シーンに合わせて3色のカラーからお選び頂けます。カーポートの雨どい排水処理やコンクリート目地としてもおすすめです。



タン



ライトグレー



排水効果を上げるため天端をコンクリートより**5mm以上下げて**施工してください。これにより、輪荷重が直接かからないため車での通行が可能です。

● カラーバリエーション



ブラック



ライトグレー



タン

■ コンパクトドレイン 本体 (L3m)

価格(税別)	サイズ (mm)	重量(kg)
¥25,000	L3060 × H87 × 天端 W45	3.5

■ コンパクトドレイン キャップ 単品 (L3m)

価格(税別)	サイズ (mm)	重量(kg)
¥15,000	L3060 × H21 × 天端 W45	0.92

⚠ ・ロッドにより色、模様にはバラツキがあります。・経年により色落ちがあります。



設置に関する注意事項について

詳細は オンラインワンクラブ商品検索ページ
またはQR コードからご確認ください。



設置イメージ

本体を 2 つ繋ぎ合わせる場合に必要なパーツです。
設置後にカッターなどで切り、取り外してください。

排水桝と接続する場合に必要なパーツです。
※黒色以外の場合もございます。

■ 結合パーツ

価格(税別)：¥500
サイズ (mm)：W37 × H51 × L102
重量 (kg)：0.03

■ エンドアダプター

価格(税別)：¥5,500
サイズ (mm)：W49 × H78 × L90
結合部分のサイズは呼び径 40 (外寸 48mm、内寸 44mm)
重量 (kg)：0.06

施工時のゆがみを防ぐためキャップをしたまま施工してください。また、上流側はガムテープ等でふさいでからコンクリートを打設してください。
※ 保護テープは最後に剥がしてください。

商品特長

- ① デザイン性の高い排水溝です。住宅・小規模商用施設に最適です。
- ② シンプルな構造で施工が簡単にできます。
- ③ キャップの取り外しが可能。メンテナンスが手軽にできます。



十字に設置することも可能です。



加工することで 90 度に設置することが可能です。



ゴミが溜まったらキャップを取り外して掃除してください。

コンクリート仕上げ用シューズ



靴脱げ防止ストッパー
足をしっかりホールド

靴を履いたまま
色々な作業ができる
超軽量タイプです！



shoe in フラットシューズ

	サイズ	重量 (kg)	価格(税別)
S	7 インチ (～25cm 程度まで)	0.33 / 足	¥12,000 / 足
M	9 インチ (～27cm 程度まで)	0.37 / 足	

販売単位：1 足 ※靴脱げ防止ストッパー付

商品特長

- ① ストラップがなく、靴のまま簡単に履ける。
- ② 両手がふさがっていても脱ぎ履き簡単。
- ③ 靴跡が残りにくい形状なので、左官作業に最適。

塗床や防水作業に最適な スパイクシューズもあります



shoe in スパイクシューズ

	サイズ	重量 (kg)	価格(税別)
S	7 インチ (～25cm 程度まで)	1.03 / 足	¥21,600 / 足
M	9 インチ (～27cm 程度まで)	1.07 / 足	

販売単位：1 足 ※靴脱げ防止ストッパー付
スパイク部：H20mm(先端直径 2mm)×16本 鉄

商品特長

- ① スパイクの数が多く安定した履き心地。
- ② スパイクが細いので跡がつきにくく、きれいな施工が可能。

クラックボンダー

材質 特殊
ポリウレタン

コンクリートの床・壁・塀などのひび割れ補修材



浸透力

一番の特長は浸透力です。超低粘度であるため、コンクリートの隙間を探して、どんどん奥へ浸透し、構造的にひび割れ箇所を固めます。

施工が簡単

補修方法はひび割れ箇所にクラックボンダーを注入するだけのシンプルなものです。ガン以外に特殊な工具はありません。また、補修時間が短いのも特長です。

信頼の実績

「クラックボンダー」はアメリカの商品で、世界 25 カ国で使用されています。飛行場、高速道路などの大型施設から戸建住宅の床まで、幅広く使用されています。

大きさの違う2タイプ

小規模な補修を行う「クラックボンダー 50」と中規模な補修を行う「クラックボンダー 600」の2タイプを用意しました。用途に合わせてご使用ください。

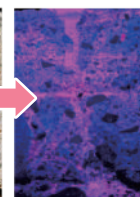
マイクロダウエリングとは？

ひび割れ部以外のコンクリート気泡部にも浸透し、根を張ったように接合、接着する状態を言います。クラックボンダーは独自に開発した「ハイブリッドポリウレタン」を使用することにより、「マイクロダウエリング効果」を実現しました。



驚きの
浸透力

UV 照射試験での浸透力の検証結果



ピンク色の部分が浸透したことを示しています。「クラックボンダー」がコンクリートの隙間を探して、どんどんと奥へ浸透していることがわかります。このように小さい隙間や気泡に入り込み構造的にひび割れの進行を防ぐのが「クラックボンダー」の長所です。

■試験強度

粘 性	硬 度	接着強度	引張強度	圧縮強度	伸 長 度	表面張力	ゲル化時間	硬化時間
8 cps (水=1 cps)	72 D	13.6 Mpa	30.8 Mpa	31.0 Mpa	6 %	0.026 N/m (水の 1/3)	6-7 分 (22℃の場合)	10 分 (22℃の場合)

※上記の値は、常温 (22℃) での数字のため気温により前後します。 ※安全データシート (SDS) はホームページからダウンロードできます。

クラックボンダー 50

使い切りタイプ

特徴

駐車場 1、2 台程度の簡易なひび割れ補修用
【内容量：50ml】

使用目安※

1～2 m程度
(ひび割れ幅 1～2mm の場合)



初めてご購入される方におすすめ

■ クラックボンダー 50 標準パック

(専用ガン 1 個 + カートリッジ 2 本 + 接着補強材：1 袋 200g)

価格(税別)：¥33,000 重量 (kg)：0.67



■ クラックボンダー 50 専用ガン

価格(税別)：¥12,500

重量 (kg)：0.27



■ クラックボンダー 50 カートリッジ

価格(税別)：¥8,000

重量 (kg)：0.08

材質 特殊ポリウレタン 2 液

接着補強材

使用目安※

クラックボンダー600 / 1本に対して
接着補強材 1 袋
(ひび割れ幅 1～2mm の場合)



■ 接着補強材 (1kg)

価格(税別)：¥1,200

重量 (kg)：1

材質 ブレンドケイ砂

クラックボンダー 600

ミキサーノズル取り替え式

特徴

倉庫、施設などの大規模なひび割れ補修用
【内容量：600ml】

使用目安※

10～30m程度
(ひび割れ幅 1～2 mm の場合)



■ クラックボンダー 600 専用ガン

価格(税別)：¥28,000

重量 (kg)：1.65



■ クラックボンダー 600 カートリッジ

価格(税別)：¥37,000

重量 (kg)：0.9

材質 特殊ポリウレタン 2 液



先端外径φ4mm



■ ミキサーノズル

価格(税別)：¥600

重量 (kg)：0.01 入数：1 本



先端外径φ1.8mm



■ 先端針付き ミキサーノズル

価格(税別)：¥1,600

重量 (kg)：0.01 入数：1 本 ※細いヒビ割れや壁に使用する場合



■ カートリッジ1 箱 (12 本入り)

価格(税別)：¥398,000

重量 (kg)：11

材質 特殊ポリウレタン 2 液

※使用目安：ひび割れ幅が大きくなればなるほど、使用量が増えますのでご注意ください。

■ ひび割れ補修手順

1

クラック部のホコリ & ゴミを掃除機で吸い取るかコンプレッサーで吹き飛ばします。

※施工部は乾燥させてください。

2

「クラックボンダー」をひび割れ部に注入します。

※使い始めは 2 液が十分に混ざっていませんので、しっかり混ぜり合うまでは廃棄してください。

3

「クラックボンダー」を注入したひび割れ部に接着補強材を入れ空洞部を埋めます。

※接着補強材は専用の物をお使いください。

4

再度「クラックボンダー」を注入し、はみ出した部分をスクレーパー等で取り除きます。

※既存の床の色に合わせる場合は、その後カラーセメントを散布して色合わせをしてください。

5

施工後 30 分以降に表面の硬化を確認した後、平滑に削り完了です。

※硬化時間は気温により異なります (20 度以上で 30 分程度)



施工箇所が紫外線に当たると黄変します。

※屋外の使用で意匠にされる場合は、施工後に薄塗りモルタルを刷毛で塗る等してください。

※推奨保管環境：空調管理された 10～26℃ の乾燥した場所



施工前に必ず動画をご確認ください

クラックボンダーの情報が満載です!!



クラックボンダー (10 MINUTE CONCRETE MENDER) はアメリカのロードウェア社の商品です。

MATtools

■ 製造・販売元

MEIGINE 株式会社

〒458-0847 名古屋市緑区浦里2-17-2

TEL 052-853-9555 FAX 052-853-9525

E-mail meigine@meigine.com

<https://meigine.com>

MEIGINE
ホームページ



■ お問い合わせ・ご用命は

