

ローラーハンドル

ローラー刷毛

ゴムベラ

■タフローラー



●10本入り

■用途

- プライマー塗布
- AFコート仕上げ塗り
- トップコート塗布

■ループローラー



●1本入り

■用途

- AFコート下塗り



●1本入り

●1本入り

脱泡ローラー

ローラーバケット

バケット内容器

■用途

- 連続繊維補強工法に使用



■規格

【15φ×4インチ幅】×1 布基礎用

【20φ×4インチ幅】×1 壁面用



●1個入り



●10個入り

アラミド専用ハサミ

エポキシ専用ガン

■日本製

■土牛製



●1丁入り



●1丁入り



●1台入り

◇製品のお取り扱い注意事項◇

- ◆主剤缶の縁や底に繊維などが付着・沈殿しているので均等に混ざるように、攪拌してから硬化剤を入れて下さい。攪拌後は、速やかに使用して下さい。
- ◆主剤・硬化剤の二液混合タイプの場合は、配合比を厳守して下さい。
- ◆混合攪拌したものは可使用時間内に使用して下さい。
- ◆ご使用の際は、MSDSに記載しております注意事項をご覧ください。

■夏期における保管と施工上の注意

- 直射日光の当たらない冷暗所で保管し、搬送時には温度が上がらないようにして下さい。
- 外気温が高い場合は、施工前に剤料を冷やしてから混合して下さい。

■冬期における保管と施工上の注意

- 室内にて保管し寒冷地では暖房のある部屋で保管して下さい。
- 施工時の温度が5℃以下の場合は間接加熱によって温度を上げて下さい。

株式会社 マンホール商会

□本社/営業部 〒168-0062 東京都杉並区方南2-8-2
TEL 03-3313-8231 (代表) FAX 03-3313-8232

□茨城工場 〒319-0106 茨城県小美玉市堅倉1698-5
TEL 0299-48-0266 FAX 0299-48-1399

□レジン事業部 〒350-0256 埼玉県坂戸市善能寺513番地
TEL 049-280-7275 FAX 049-280-7276

ホームページ <http://www.manholes.co.jp>

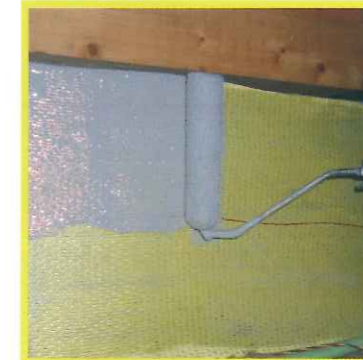
●販売代理店

RE GENERATION

コンクリート・木材の維持補修を樹脂の力と積み上げたノウハウでお手伝いします

タフロン 総合カタログ

住宅基礎補強



コンクリート架台補強



木部補強



コンクリート柱補強



レジン事業部

株式会社マンホール商会

●コンクリート用補修剤

ニュータフロンTC-4101

◆カーボンチョップ混合でダレずに厚塗りできる

■小分《受注生産品》



■入り数
【主剤2.0kg 硬化剤0.5kg】×5



■入り数
【主剤600g 硬化剤150g】×10

- 用途
 - ・布基礎の補修
 - ・その他の防食ライニング
 - ・その他のコーティング
- 使用量
(0.8~1.0kg/m²)
- 可使用時間:20分(20℃ 2.5kg)
- 使用道具:ゴムベラ

●塗布色サンプル

※印刷の都合上多少異なります

※受注生産品は、10日から1ヶ月位かかる場合があります。



タフロンAFコート(グレー)

◆ローラーで塗れてアラミド繊維への優れた含浸性を発揮



■入り数
【主剤0.8kg 硬化剤0.4kg】×6

- 用途
 - ・連続繊維用コート剤
 - ・コンクリートの防食ライニング
 - ・布基礎の補修
- 使用量
(0.4~0.5kg/m²)
- 可使用時間:30分(20℃ 1.2kg)
- 使用道具:ローラー刷毛、攪拌容器

●塗布色サンプル

※印刷の都合上多少異なります

●プライマー(下地材)

タフロンTW-101(無溶剤プライマー)

◆コンクリート用下地剤

■小分《受注生産品》



■入り数
【主剤6.0kg 硬化剤3.0kg】×1



■入り数
【主剤1.0kg 硬化剤0.5kg×2】×6

- 用途
 - ・屋内用コンクリート構造物下地剤
- 使用量:湿潤面可
(0.2~0.3kg/m²)
- 可使用時間:30分(20℃ 1.5kg)
- 使用道具:ローラー刷毛

※受注生産品は、10日から1ヶ月位かかる場合があります。

タフロンTW-1P(一液性エポキシプライマー)

◆コンクリート用下地剤

■小分《受注生産品》



■入り数
【8.0kg】×1



■入り数
【4.0kg】×1

- 用途
 - ・コンクリート・モルタル面の下地剤
 - ・PC板・コンクリートパネルなどの下地剤
- 使用量:速乾性
(0.1~0.2kg/m²)
- 使用道具:ローラー刷毛

※溶剤を含むため、閉所での使用は避けてください。

※受注生産品は、10日から1ヶ月位かかる場合があります。

●木部用補修剤

タフロンウッドP(アラミドチョップ混合)



■入り数
【主剤600g 硬化剤150g】×10

- 用途
 - ・木材の接合部の接着・補強・腐朽対策
 - ・木部などの防食ライニング
 - ・木部の補修
 - ・アラミド繊維シート補強用コート剤
- 使用量
(0.5~0.8kg/m²)
- 可使用時間:50分(20℃ 750g)
- 使用道具:ゴムベラ

タフロンウッドGII(アラミドチョップ混合)



■入り数
【主剤200ml 硬化剤50ml】×10

- 用途
 - ・木部のひび割れに注入
 - ・シロアリの蟻道に注入
 - ・シロアリによる木部の食害対策
 - ・木部の補強
- 可使用時間:●時間(20℃)
- 使用道具:G II専用ガン

●付属品:G II用ミキサー

■小分

■入り数
【主剤200ml 硬化剤50ml】×5

GII専用ガン



■入り数
1台

■用途
・タフロンウッドGII用

GII用ミキサー

※ミキサーの単品販売もいたします。



■入り数
10本~

■用途
・タフロンウッドGII用

タフロンTW-105(モルタル仕上げ用下地剤)

《受注生産品》



■入り数
【主剤6.5kg 硬化剤1.3kg】×1

- 用途
 - ・コンクリート打継ぎ接着
 - ・接着注入剤
- 使用量
(0.3~0.5kg/m²)
- 可使用時間:60分(20℃ 0.6kg)
- 使用道具:
ゴムベラ・ローラー刷毛

※受注生産品は、10日から1ヶ月位かかる場合があります。

●クラック補修剤

タフロンG-2030 ◆グリース状



■入り数
【主剤300ml 硬化剤150ml】×10

- 用途
・モルタルやタイルの浮きへの注入
・コンクリートクラックへの注入
・コンクリート空洞への注入
・スラグ・梁のアンカー補強
- 使用方法:側面注入
■使用道具:G専用ガン

●付属品:G用ミキサー(太)

■小分

■入り数
【主剤300ml 硬化剤150ml】×5

タフロンG-250 ◆低粘度液状



■入り数
【主剤300ml 硬化剤150ml】×10

- 用途
・コンクリートクラックへの注入
・コンクリート空洞への注入
・スラグ・梁・柱の補強
・アンカーの固定接着
・床面補強
- 使用方法:低面注入
■使用道具:G専用ガン

●付属品:G用ミキサー(細)

■小分

■入り数
【主剤300ml 硬化剤150ml】×5

タフロン速硬MAX



■入り数
【主剤150ml 硬化剤150ml】×10

- 用途
・早期開放を必要とする土間のクラック補修
- 使用道具:MAX専用ガン

●付属品:MAX専用ミキサー

MAX専用ガン



■入り数
1台

■用途
・タフロン速硬MAX専用

MAX専用ミキサー



■入り数
10本～

■用途
・タフロン速硬MAX専用

クラック補修セットG-2030



- 用途
・コンクリートクラックへの注入
- 使用方法:側面注入
1)クラックを④でシール
2)①で注入口を設置
3)G専用ガンと②を使用し、③を注入

●セット内容

| 製品名 | 数 |
|--------------------|-----|
| ①インジェクションポート | 30個 |
| ②インジェクションミキサー(白) | 5本 |
| ③G-2030 | 3本 |
| ④G-530S 主剤・硬化剤各1kg | 各1缶 |

■使用道具:G専用ガン

※インジェクションポート、ミキサー(白)の単品販売も致します。

クラック補修セットG-250



- 用途
・コンクリートクラックへの注入
- 使用方法:低面注入
1)クラックを④でシール
2)①で注入口を設置
3)G専用ガンと②を使用し、③を注入

●セット内容

| 製品名 | 数 |
|--------------------|-----|
| ①インジェクションポート | 30個 |
| ②インジェクションミキサー(白) | 5本 |
| ③G-250 | 3本 |
| ④G-530S 主剤・硬化剤各1kg | 各1缶 |

■使用道具:G専用ガン

※インジェクションポート、ミキサー(白)の単品販売も致します。

●水中接着剤

タフロンW-107



■入り数
【主剤5.0kg 硬化剤5.0kg】×1

- 用途
・シールド工法、セグメントのコーキング
・トンネル、隧道等の漏水箇所二次防水
・ヒューム管ジョイント部の充填接着
・ダム、水路等の打継部の充填接着
・ドッグ、護岸工事等のクラック充填接着
- 可使用時間:30分(20℃ 1kg)
■使用道具:金ゴテ・計量器

タフロンGW-221



■入り数
【主剤200ml 硬化剤50ml】×10

- 用途
・水中及び冠水している箇所でのアンカーボルトの固定接着
・地下鉄道、隧道、トンネルの水中におけるクラック注入
・貯水槽、ダム、用水路の水中におけるクラック注入
・プレキャスト工法に運用できません
・その他、コンクリート構造物の湿潤状態における注入
- 使用道具:G II 専用ガン

●塗布色サンプル
※印刷の都合上多少異なります

タフロンG-530S

G専用ガン

G用ミキサー



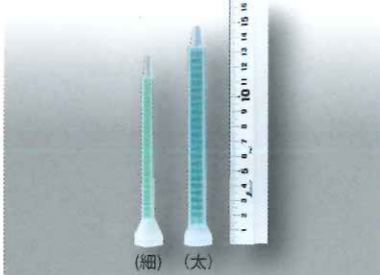
■入り数
【主剤1.0kg 硬化剤1.0kg】×1

- 用途
・各種仮止め用接着剤
- 可使用時間:30分(20℃ 0.5kg)
■使用道具:金ゴテ・計量器



■入り数
1台

■用途
・タフロンG-2030用
・タフロンG-250用



■入り数
各10本～

■用途
・(太)…長さ15cm G-2030用
・(細)…長さ13cm G-250用

●パテ剤

タフロンエポキシパテ

■20kgセット



■入り数
【主剤10kg 硬化剤10kg】×1

- 用途
・コンクリート欠損部への充填、成型補修
・水中でも使用可
- 可使用時間:50分(20℃ 1kg)

■10kgセット



■入り数
【主剤5kg 硬化剤5kg】×1

■500



■入り数
【主剤250g 硬化剤250g】×10

●パテ剤

タフロンパテA-1010

◆軽量型パテ(比重0.7程度)

■小分 《受注生産品》



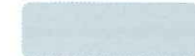
■入り数
【主剤10.0kg 硬化剤5.0kg】×1



■入り数
【主剤2.0kg 硬化剤1.0kg】×1

- 用途
・隧道の布基礎・壁のコンクリート欠損部への充填、成形補修
・建築物の布基礎・壁のコンクリート欠損部ジャンカ部充填、成形補修
・壁、スラブの貫通パイプ周りの充填、埋戻し
・文化財など、古い建物に使用された砂岩の風化部分の成形復元
・コンクリート成型品の欠け補修
- 可使用時間:60分(20℃ 1kg)
■使用道具:金ゴテ・計量カップ

●塗布色サンプル



※印刷の都合上多少異なります

※受注生産品は、10日から1ヶ月位かかる場合があります。

●高強度繊維シート

アラミド繊維シートAK-40(日本製)



■サイズ・入り数
【幅10cm 長さ50m】×1
【幅30cm 長さ50m】×1
【幅50cm 長さ50m】×1

- 用途
・アラミド繊維連続補強工法
- 使用道具:アラミド専用鋏
- 仕様
・目付280g/m²
・耐力40t

カーボン繊維シート#-200(日本製)



■サイズ・入り数
【幅25cm 長さ50m】×1
【幅50cm 長さ50m】×1

- 用途
・カーボン繊維連続補強工法
- 使用道具:鋏
- 仕様
・目付200g/m²

タフロンパテA-2010

◆粘土状パテ(比重1.6程度)

■小分 《受注生産品》



■入り数
【主剤10.0kg 硬化剤5.0kg】×1



■入り数
【主剤2.0kg 硬化剤1.0kg】×1

- 用途
・コンクリートクラックへの充填
・コンクリート空洞への充填
・不陸調整パテ
・破損部の成型
- 可使用時間:50分(20℃ 1kg)
■使用道具:金ゴテ・計量器

●塗布色サンプル



※印刷の都合上多少異なります

※受注生産品は、10日から1ヶ月位かかる場合があります。

アラミド繊維シートRB-AK-40-10(中国製)



■サイズ・入り数
【幅10cm 長さ50m】×1
【幅20cm 長さ50m】×1
【幅30cm 長さ50m】×1

- 用途
・アラミド繊維連続補強工法
- 使用道具:アラミド専用鋏
- 仕様
・目付280g/m²
・耐力40t

●トップコート(仕上げ剤)

トップコートU(非黄変性溶剤型ウレタン塗料)



■入り数
【主剤3.5kg 硬化剤0.7kg】×1

- 用途
・コンクリート・モルタル面の塗装
・改修工事のトップコート
- 使用量
(0.15~0.2kg/m²)
- 使用道具:ローラー刷毛
- カラー:シルバーグレー

●塗布色サンプル



※印刷の都合上多少異なります

トップコートAU(一液性)(アクリルウレタンエマルジョン塗料)



■入り数
【4kg缶入り】×1

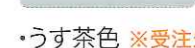
- 用途
・防水形復層仕上げ資材のトップコート
- 使用量
(0.15~0.2kg/m²)
- 使用道具:ローラー刷毛
- カラー:下記3種ございます
・グレー

●塗布色サンプル



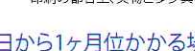
・グレー(艶消し) ※受注生産品

●塗布色サンプル



・うす茶色 ※受注生産品

●塗布色サンプル



※表示の色はサンプルです。印刷の都合上、実物と多少異なります

※受注生産品は、10日から1ヶ月位かかる場合があります。

タフロンHM樹脂モルタル 3.6kg/18kg セット ◆高弾性・高強度樹脂モルタル(比重2.3程度)

《受注生産品》



■入り数
3.6kgセット : 【主剤0.5kg 硬化剤0.1kg 骨材3.0kg】×1
18kgセット : 【主剤1.25kg 硬化剤0.25kg 骨材7.5kg】×2

- 用途
・断面修復
・欠損部補修
・充填接着
- 使用道具:金ゴテ・攪拌容器

※受注生産品は、10日から1ヶ月位かかる場合があります。