#### 施工用途

モルタル・コンクリート吹付の代替として、法面保護、防草用途、太陽光発電設備銅線盗難対策など



製造元: SCG International Corporation CO.,LTD

販売元:小泉製麻株式会社

商品の取り扱いに

ついて

- ・商品については施工マニュアルをよく読んでからご使用ください。
- ・本来の用途以外にはご使用にならないでください。
  - ・記載内容は本資料作成時点での情報・データ他に基づいて作成しています。
  - ・記載のデータ等は保証値ではありません。カタログのデータは参考値ですので、品質保証書の数値と異なる場合がございます。

  - ・施工に関しては、関連法規・条例他を遵守してご使用ください。
  - ・使用条件により、性能に大きな差が生じる場合がございますので、ご注意ください。

使用上、不明な点は弊社までお問合せください。商品の改良・改善のため、仕様及び外観は予告なく変更することがございます。 商品写真は撮影状況や印刷の関係上、実際の色・材質感とは異なる場合がございますのでご了承ください。



## → 小泉製麻株式会社 国土環境事業部

本社営業部 〒657-0864 神戸市灘区新在家南町1丁目2番1号 TEL. (078) 841-9347 FAX. (078) 841-9349



〒162-0842 東京都新宿区市谷砂土原町2丁目7番15号 TEL. (03) 5227-5325 FAX. (03) 5227-5328

■ 北関東事業所

〒325-0072 栃木県那須塩原市豊住町80番地18 102号

〒812-0016 福岡市博多区博多駅南1丁目11番27号

■札幌事業所

〒060-0061 札幌市中央区南1条西13丁目4番55号2階H室

2階 ルームA

〒453-0018 名古屋市中村区佐古前町13番59号



抜群の強度と耐久性を持つ 10mm厚のセメント複合フェルトマット

# Concrete Fabric

コンクリートファブリック





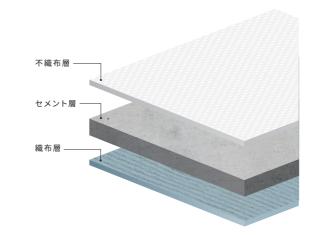


₩ 小泉製麻株式会社

2025.6.600.PP

# 水を加えるだけで硬化 厚みと強度が特長の セメント複合フェルトマット

Concrete Fabricとは、上面の不織布と下面の織布で セメントを挟み込んだ構造のマット。水を加えるだけで 短時間で硬化し、コンクリートのように強固な構造体 となる複合資材です。

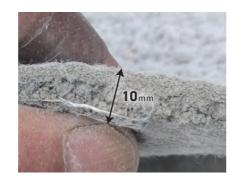




### 高耐久性

10mmの厚手仕様で高い強度を保持

- ・耐久性のあるライニング層を形成
- ・土壌保護と安定性を実現





- ・柔らかく、現場の形状に合わせた成形が可能
- ・熟練工を必要とせず、迅速に設置可能
- ・散水後約4時間で硬化



#### 環境保全

- ・表面を保護し、地盤浸食、風化などの 環境被害を効果的に防止
- ・近年増加している集中豪雨対策に



	厚さ(mm)	幅(m)	長さ(m)	面積(m²)	重量(kg/m³)	構成
商品仕様	<b>10</b> ±2	1	5	5	11以上	表面:PET不織布 中層:セメント 裏面:PP織物

	圧縮強度:材齢28日(MPa)	曲げ強度 (MPa)	引張強度(kN/m)	
物性値	<b>45</b> ±5	<b>4.0</b> ±0.5	<b>15</b> ±2	

※記載データ等は保証値ではありません。

#### 施工手順

※詳細は別途施工マニュアルを必ずご確認ください

# 01 整地•敷設 -

しっかりと転圧し、整地して ください。



青いラインが入った織物面を下面 に、所定の位置に敷設します。 重ね部の上面側のマットを折込 み、下面マットに重ねます。 Concrete Fabric同士の接着に は原則、専用粘着剤を使用して ください。





# 02 固定 ——

法面とマットの固定は長尺アン カーを打設し、マット同士の固定 は、短尺アンカーで打設し固定し ます。



### 03 散水 -

5L/m<sup>2</sup>を全体に散水後、約4時間 で硬化します。



※状況に応じて追加散水を行ってください。

# 04 完成



