

遮水材保護や盛土補強など多様な土木工事に対応

『アキレス不織布マット』

12月2日より全国で発売開始

製品ラインアップ拡充で皆さまへの対応力を強化

アキレス株式会社(本社:東京都新宿区、社長:日景一郎)は、遮水材の保護や盛土の補強など土壌養生を行う様々な工事に対応する『アキレス不織布マット』を12月2日(月)より発売します。

当社では工事用の遮水材として「アキレス土木用シート」を販売しており、一般・産業廃棄物処分場の環境保全対策や各種貯水池、農・工業用水路の遮水材、港湾、河川の防水材など幅広い用途で利用されています。遮水・防水工事では遮水材の保護や盛土の補強に不織布マットが使用されることが多く、これまでも「土木用シートと合わせて不織布マットを準備したい」という声をいただいていた。そうしたお客さまのご要望にお応えし、土木資材のラインアップに不織布マットを新たに加えて全国で販売することになりました。

『アキレス不織布マット』は日本遮水工協会自主基準に準拠しています(JIS L 1908/ASTM D 4833)。土壌の養生用資材に適した透水性・フィルター性・耐久性・強度を備え、中間に基布を挟み込むことで施工時の寸法安定性を高めています。様々な土木工事にお使いいただけるほか、各種工事における緩衝材や目止め材、吸出し防止材として使用可能。カッターナイフや裁ちバサミで裁断できます。



イメージ図: 中間基布(断面中央)で施工時の寸法安定性を向上

写真:『アキレス不織布マット』

当社は土木用シートとともに空洞充填用発泡ウレタンや軽量盛土用 EPS ブロックなども取り扱っており、新たに『アキレス不織布マット』を加えてより多様なニーズにお応えし、土木工事に関する幅広いご提案や資材の迅速な提供を行うことができますようになります。今後は不織布マットとのセット販売で土木用シートの拡販を図るとともに、お客さまへの対応力を一層強化してまいります。

『アキレス不織布マット』は 11 月 28 日(木)・29 日(金)にポートメッセなごやで開催される「建設技術フェア 2024 in 中部」に出展予定です。当社ブース(ブース番号: <01)で製品をいち早くご覧いただけます。

『アキレス不織布マット』の製品概要

製品名	アキレス不織布マット
発売日	2024 年 12 月 2 日(月)
製品特長	■日本遮水工協会自主基準に準拠 土壌の養生用資材に適した透水性・フィルター性・耐久性・強度を備え、様々な土木工事に対応します。 日本遮水工協会自主基準準拠(JIS L 1908/ASTM D 4833)。
	■優れた寸法安定性 中間に基布を挟み込み、施工時の寸法安定性を高めています。
	■幅広い用途に対応 土木工事の遮水材、防水材、各種工事の緩衝材や目止め材、吸出し防止材など。
素材	補強基布入り合成繊維系反毛フェルト
規格寸法	幅 2,000mm × 10m巻
重量	目付 1,200g/㎡以上(JIS L 1908)
希望小売価格	オープン価格
販売地域	全国
ホームページ	【アキレス株式会社 コーポレートサイト】 https://www.achilles.jp