

『バイオマス可塑剤仕様マット AM-01』 業界初となるバイオマスデスクマットが登場

2020.03.30

～環境配慮型軟質 PVC シートが「バイオスマーク」を取得～

アキレス株式会社(本社:東京都新宿区、社長:伊藤 守)は、原材料の一部にバイオマス材料を使用した環境配慮型軟質PVCシート『バイオマス可塑剤仕様マット AM-01』(以下、AM-01)を開発し、このほど一般社団法人日本有機資源協会が認定する「バイオスマーク」を取得しました。また、本製品を使用した業界初^{※1}となるバイオマスデスクマットが発売されました。



【写真:『バイオマス可塑剤仕様デスクマット』(左)、「バイオスマーク15%」(右)】

SDGsやESGへの関心が高まり、環境保全への配慮がますます求められる中で、当社としてもプラスチック加工メーカーの立場から3R(リデュース・リユース・リサイクル)の推進に取り組んできました。『AM-01』は、植物由来のバイオマス材料を原料の一部に使用することで石油由来原料の使用量削減を図り、リデュースの促進に貢献するため新たに開発した環境配慮型の軟質PVCシートです。植物由来の原材料を用いることでバイオマス度19%^{※2}を実現しました。

『AM-01』は、2020年3月11日に一般社団法人日本有機資源協会が認定する「バイオスマーク」(認定番号190319:バイオマス度15%)^{※2}の認定を受けました。

※1 当社調べ(2020年2月29日現在)。

※2 「バイオスマーク」のバイオマス度認定は5%刻みです。

『AM-01』を使用した最初の製品となる環境配慮型のデスクマット『バイオマス可塑剤仕様デスクマット』が、アスクル(株)のカタログ(2020春・夏号)及びWebサイトで販売中です^{※3}。本製品は当社が長年培ってきたデスクマット用シートの生産技術をベースに開発したもので、適度な厚み(1.2mm)とクッション性によって筆記性や捺印のしやすさの向上が期待できます。特殊な配合設計によりマットの透明性とLED光学マウスの操作性も両立させました。デスクサイズや用途に合わせて、4種類のサイズからお選びいただけます。

「バイオマスマーク」認定材料を使用したデスクマットは業界初となります。当社は今後もデスクマットのほか、『AM-01』を使用した環境配慮型製品の拡充を図ります。

『バイオマス可塑剤仕様デスクマット』の製品概要は以下の通りです。

- 製 品 名 : バイオマス可塑剤仕様デスクマット^{※3}
- 製 品 仕 様 : 軟質 PVC シート(バイオマス度 19%)^{※2}
- 規格寸法・参考価格^{※4} : ミニ:厚さ 1.2mm×幅 600mm×奥行 450mm
988 円+税/枚
- 小 :厚さ 1.2mm×幅 990mm×奥行 690mm
2,186 円+税/枚
- 中 :厚さ 1.2mm×幅 1,190mm×奥行 690mm
2,798 円+税/枚
- 大 :厚さ 1.2mm×幅 1,390mm×奥行 690mm
3,788 円+税/枚
- 製 品 特 長 : ■植物由来のバイオマス材料を使用
植物から採取された素材を可塑剤の材料に使用しています。
- 「バイオマスマーク 15%」認定を取得
一般社団法人日本有機資源協会が認定する
「バイオマスマーク」(認定番号 190319:バイオマス度 15%)を
取得しています。
- 長年培ったデスクマット用シートの技術を活用
適度な厚み(1.2mm)とクッション性によって筆記性や捺印の
しやすさの向上が期待できます。
- 非転写処方ではインク移りや写真付着を抑制しています。
挟んだ書類の視認性と LED 光学マウスの操作性を両立して
います。
- 販 売 方 法 : アスクル(株)のカタログ及び Web サイト(<https://www.askul.co.jp/>)
による通信販売
- ホ ー ム ペ ー ジ : <https://www.achilles.jp>

※3 アスクル(株)のカタログ及びWebサイトでの製品名は「森松 バイオマスPVC配合デスクマット」となります。

※4 アスクル(株)のカタログ及びWebサイトでの販売価格です(2020年3月23日現在)。

<お問い合わせは フィルム販売部 まで>