

2021.11.26

技術資料05537-6

TECHNICAL DATA SHEET

シール印刷用粘着シート

ユボSGS80-SK**1. 特長**

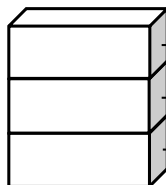
NE-tak ユボSGS80-SKは、PP合成紙フィルム(ユボ)の裏面に接着性・耐久性・抜き加工性に優れたバイオマス粘着剤を塗布した粘着シートです。

- (1) 軽くてガス透過性、接着性及び抜き加工性に優れる。
- (2) 環境に配慮し、トルエン・キシレンを使用していない。
- (3) 汎用及びUVオフセット・シール・スクリーン印刷適性に優れる。
- (4) 水・油・溶剤・薬品に対する耐性に優れる。
- (5) 表面基材のユボSGS80は、その印刷面で抗菌性及び安全性における信頼の抗菌SIAAマーク認証を取得しています。
(別紙資料に抗菌SIAAマーク認証を取得した抗菌性能について、記載しています。)

バイオスマーク取得製品(粘着剤部分)

一般社団法人 日本有機資源協会が認定するマークであり、生物由来の資源であるバイオマスを利活用し、品質及び安全性が関連する法規、基準、規格等に適合しています。

従来の製品と比べ、化石資源の利用削減や、温室効果ガス(CO₂)排出の抑制に貢献できる製品です。

**2. 構成**

- 表面基材: ユボSGS80 [PP合成紙 80 μm]
- 粘着剤: バイオマス粘着剤(強粘着タイプ)
- 剥離紙: 上質紙ベース剥離紙(黄色, 背面PE処理)

3. 一般物性

試験項目		測定値	備考
粘着力 N/25mm	ステンレス	20分値	JIS Z 0237 (2000) 準拠 180°ピール 剥離速度300mm/min 23℃・50%RH
		24時間値	
保持力 (mm/50000秒)		ズレ無し	40℃ 雰囲気下・1kg荷重 ステンレス板面積25mm×25mm
ボールタック (No.)		5	J.DOW法

4. ご注意

被着体表面の油・埃・水分などはきれいに拭き取ってから貼り付けて下さい。

貼り付けはできるだけ、10℃以上の雰囲気下で十分に圧着して下さい。

保存場所は直接日光のあたる場所は避け、冷暗所に保管して下さい。

本データは測定値であり保証値ではございません。

また、本技術資料に記載の用途への適合性を保証するものでもございません。

事前に被着体(貼り合わせる材料)との適合性をご確認頂き、ご使用についてのご検討をお願いいたします。

尚、この文章に含まれるノウハウ・営業秘密・著作権・特許などの知的財産に関わる権利は当社に帰属いたします。

複写・転載・第三者への開示を含め当社の許可のない目的外のご使用は固くお断り申し上げます。

以 上

【別紙資料】

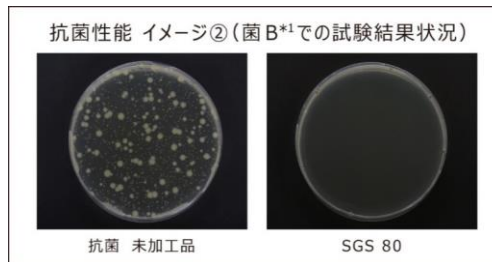
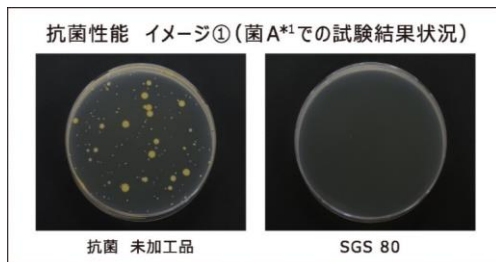
5. 表面基材ユポSGS80の抗菌性能

抗菌SIAAマークの基準: 抗菌加工品の表面上に付着した細菌の増殖割合が、抗菌未加工品の表面と比較し、100分の1以下。

対象製品 : SGS80 (ユポSGS80-SKの表面基材)
 SIAA登録番号 : JP0123075A0001U
 評価機関 : SIAA認定のJNLA登録試験業者(一般財団法人日本繊維製品品質技術センター)
 測定方法 : ISO 22196に準拠



抗菌性能のイメージ



- *1 薬機法(医薬品、医療機器等への品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律)の関係上、特定の菌名が表記できないため 菌A、菌Bと記載しております。
- *2 上記データは、保証値ではありません。使用場所、気温、日照などの条件により異なります。
- *3 製品表面に付着した細菌に効果を発揮します、表面に汚れが付着した状態では効果が低下することがあります。

株式会社 ユポ・コーポレーション社 ホームページ、製品情報「国内初 ラベル原紙用合成紙で抗菌SIAAマーク認証を取得」(2021年11月1日)、https://japan.yupo.com/news/2021/20211101_01.html より引用

「ユポ」は(株)ユポ・コーポレーションの登録商標です。

以 上