

製品データシート**WH BIOB PE85TC/S692N/BG40W****製品コード: B1590****改訂日: 2017/7/5****表面基材:**

WH BIOB PE85TC は、印刷用トップコートを施したバイオマス原料由来の白色ポリエチレンフィルムです。

バイオマス原料の含有率は 83%以上です。

厚さ: 82 μ m ($\pm 10\%$) ISO 534
坪量: 82 g/m² ($\pm 10\%$) ISO 536

剥離紙:

BG40W は、スーパーカレンダー処理した白色グラシン紙です。

厚さ: 54 μ m ($\pm 10\%$) ISO 534
坪量: 61 g/m² ($\pm 10\%$) ISO 536

粘着剤:

S692N は、永久接着の透明なアクリル系エマルジョン型粘着剤です。様々な被着体で使用可能で UV 耐性および耐候性に優れております。ドイツ連邦リスク評価研究所 (BfR)、アメリカ食品医薬品局 (FDA175.105) ならびに EU (食品に接触する素材および製品に関する規則, No. 1935/2004) の安全基準に適合しております。

最低貼付温度: + 5°C 以上
使用温度範囲: -20°C ~ +80°C
初期タック: 10 N/in FTM#9 ガラス
粘着力(90°): 6 N/in FTNAT#2 ステンレス

※記載のデータは代表値であり、保証値ではありません。

用途と使用:

本製品は、パーソナルケア用品や、ホームケア用品等に適しています。柔軟性のある表面基材を使用しているため、チューブ等のスクイズ性が求められる容器に最適です。

加工と印刷方法:

フレキシ、スクリーン、オフセット、レタープレス、シルクスクリーン、グラビア印刷、並びに箔押し(高温・低温)が可能です。溶剤、水性、UV、いずれのインクも使用可能ですが、良好な印刷結果を得るために、事前にお試しください。

また、トップコートを施しておりますので、印刷加工時のコロナ処理は推奨致しません。熱転写印刷でも印刷可能です。表面基材に合わせたインクリボンを選定ください。

製品保存期間:

適切な保管条件下で納入後 6 ヶ月

(温度: 22°C \pm 2°C、相対湿度 50% \pm 5%)

注意項目:

乾燥環境下での加工は、静電気等による加工性への影響が懸念されますので、静電気除去設備のご使用を推奨致します。

過度な多湿、乾燥環境での保管は、カール発生等の品質低下につながる可能性が御座いますので、保管条件にご注意願います。

実使用条件下での評価実施をお願い致します。

製品保証(Limited Warranty)

本製品説明書は国際的に信頼される試験規格に拠る結果を根拠として作成され、各資料は製品の使用と実際の適用前に参考とするための基礎資料として使用可能です。尚、使用者の意思決定に必要な基本情報として提供されるものです。使用者は上記に表れている製品固有な情報を根拠として、使用者独自の意思決定後使用の可否の判断を願います。当社、エイブリー・デニソン ジャパン・マテリアルズ(株)は製品の品質水準につき、各製品の自社規格に一致する製品で無欠陥を保証します。保証期間は製品販売後 6 ヶ月となります。製品販売後 6 ヶ月以内に発生した品質の不良については、品質の不良を確認後、代替製品にての補償、またはこれに相当する金額で補償します。