

製品データシート**METBOPP50TC/S2001/BG40W****製品コード: BWS427****改訂日: 2015/4/13****表面基材:**

METBOPP50TC は印刷用トップコートを施した銀艶蒸着の二軸延伸ポリプロピレンフィルムです。

厚さ: 52 μ m ($\pm 10\%$) ISO 534
坪量: 47 g/m² ($\pm 10\%$) ISO 536

剥離紙:

BG40W はオートラベリング用設計のスーパーカレンダー加工した白色ダイレクトグラシン剥離紙です。

厚さ: 55 μ m ($\pm 10\%$) ISO 534
坪量: 61 g/m² ($\pm 10\%$) ISO 536

粘着剤:

S2001 は永久接着のアクリル系エマルジョン型粘着剤です。アメリカ食品医薬品局(FDA175.105)の安全基準に適合しております。

最低貼付温度: -4°C
使用温度範囲: -40°C ~ +93°C
初期タック: 7.0 N/in FTM#9 SUS
粘着力(90°): 4.0 N/in FTM#2 SUS
24 時間後 6.0 N/in FTM#2 SUS

※記載のデータは代表値であり、保証値ではありません。

主な用途:

飲料用ペットボトルのラベル、高級感の求められる化粧品、トイレタリー用品等のラベルに最適です。

金属箔フィルムに比べ安価で、且つ、薬品耐性、耐水性に優れています。ポリオレフィン系プラスチックとしてリサイクルが可能です。

加工と印刷方法:

レタープレス、フレキソ、グラビア、シルクスクリーン印刷が可能です。UV 硬化型もしくは水性インクでの印刷適性に優れています。ラベル端部に印刷した場合には、基材の収縮、カールが発生することがあります。

適切な印刷結果を得るために、インク選定の事前テストを実施願います。

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(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。