

表面基材

Natureflex White は、印刷用トップコートを施した白色高光沢のセルロールベースフィルムです。管理している森林から供給される木材パルプで生産され、欧州規格 EN13432にて生分解性の認証を取得しております。また、一般家庭の堆肥で生分解が可能であることを示す「OK Compos HOME」の認証も取得しております。(トラッキング番号 S020)

厚さ: 45µm (±10%) ISO 534
坪量: 60 g/m² (±10%) ISO 536

剥離紙

BG40W は、スーパーカレンダー加工の白色グラシン紙です。また、FSC 認証紙から作られております。

厚さ: 53µm (±10%) ISO 534
坪量: 60g/m² (±10%) ISO 536

粘着剤

S692N は、永久接着のアクリル系エマルジョン型粘着剤です。様々な被着体に使用可能で 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
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 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。

用途と使用:

この製品は広範囲のラベルに使用できます。特に食品パッケージやボトルのラベルなど生分解性が求められる用途に最適です。また、油やグリースに対しても耐性を示します。ただし、セルロースをベースとしているため、長期間水と接触する用途には適していない可能性があります。ありますので、事前の評価テストをお願い致します。

加工と印刷方法:

この製品には、非常に優れたダイカットの特性があり、フレキシ、グラビアで印刷可能です。インクには、ニトロセルロース系インクや水性インクが適しています。基材が熱に弱いため、乾燥温度はできるだけ低くし、インクを乾燥させるための空気量を増やして頂くことをお勧め致します。ご使用の際には、事前の印刷テストを推奨致します。

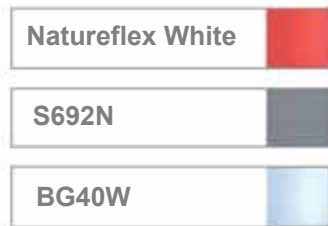
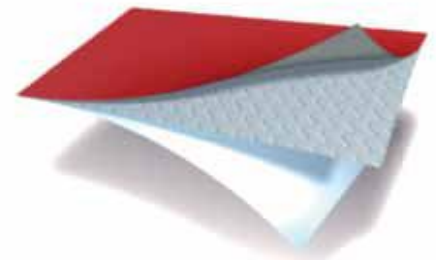
製品保存期間:

適切な保管条件下で納入後 6ヶ月
(温度:22°C±2°C、相対湿度 50%±5%)

AD141

Natureflex White/ S692N/BG40W

蒸着セルロースフィルム(印字可能)/
一般強粘着/
グラシン紙(白)



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あります。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。

2022/11/01

エイブリィ・デニソン・ジャパン株式会社

Tel: 03-5776-1771 Email: info@averydennison.jp

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、エイブリィ・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。