

## ブレイディ B-694 熱転写用サテン白ポリエステルラベル (永久アクリル系粘着かつ再剥離可能)

**概要 :**

**構成 :**  
 基材 2.0mil(0.05mm) 白 PET フィルム  
 粘着剤 1.0mil(0.025mm) 再剥離可能なアクリル系永久感圧粘着剤  
 台紙 2.0mil (0.05mm) non-silicone release Liner (非シリコンライナー)

**印字方式:** 熱転写  
**材 質:** 白ポリエステル  
**コート :** サテン  
**粘 着 剤 :** 十分な強度を持つ永久粘着タイプアクリル系粘着剤で尚且つ再剥離可能。再剥離時には、粘着剤を残すことなくきれいに剥がれます。

**用途 :** B694はハードディスクドライブ用の熱転写印字用ラベルとして開発されました。ケミカルクリーンで、再剥離時には、粘着剤を残すことなくきれいに剥がれます。また、高性能で高密度のバーコードや英数字の印字を求められるような銘板などにも最適です。

**推奨リボン :** 熱転写用ブレイディR6200シリーズ黒リボン

B694 は、2mil の熱転写印字可能な白ポリエステルフィルムでアクリル系永久感圧粘着剤が塗布されており、なおかつきれいに再剥離ができるラベルです。低アウトガス、低イオン、低スズおよび低可溶性シロキサンです。

**詳細 :**

特性	試験方法	平均値
厚み	ASTM D1000 -基材 -粘着材 -全体	0.0020 インチ (0.051 mm) 0.0010 インチ (0.025 mm) 0.0030 インチ (0.076mm)
粘着強度@180°C - ステンレススチール	ASTM D1000 20 分間放置 24 時間放置@70°C	29 oz/インチ (32 N/100 mm) 48 oz/インチ (53 N/100 mm)
- アルミニウム	20 分間放置 24 時間放置@70°C	16 oz/インチ (18 N/100 mm) 40 oz/インチ (44 N/100 mm)
- ECA	20 分間放置 24 時間放置@70°C	24oz/インチ (27 N/100 mm) 43oz/インチ (48 N/100 mm)
シアー粘着失敗温度 (SAFT)	ASTM D4498-95 (25mm x 25mm、1kg 重量の試験範囲を用いて修正)	>200 度

DHS GC-MS アウトガス	Seagate 20800020-001 Rev.E コンスタントフロー	(ng/sqcm)  57
Extractable シロキサン FT-IR	Seagate 20800014-001 Rev.D 粘着面 ライナー面	検出なし 検出なし
抽出イオン	Seagate 20800012-001	陰イオン( $\mu$ g/sqcm) フッ化物 ND 塩化物 <0.005 亜硝酸塩 ND 臭化物 ND 硝酸エステル <0.0025 リン酸塩 <0.0025 硫酸エステル <0.0025  陽イオン( $\mu$ g/sqcm) リチウム ND ナトリウム <0.005 アンモニウム <0.005 カリウム ND マグネシウム ND カルシウム ND

ND=検出なし

保存期間:26.6°C、60%R.H.の環境下で未開封なら1年間です。

**商標と参照:**

Polyken™ は Testing Machines Inc.の登録商標です。

ASTM: American Society for Testing and Materials (U.S.A.)

PSTC: Pressure Sensitive Tape Council ( U.S.A.)

S.I.Units (測定単位) は全て U.S. Conventional Units から引き出された数値です。

**本テクニカルデータについて**

ここに記載されているデータは限られた数量の製品を基に得られたものであり、テスト後に更なる研究・試験が行なわれた場合はデータが変更されることもあります。従ってここで扱われた製品は最終的な規格品ではなく、製品改造、製造制限、もしくは製造中止対象となる可能性もあります。

**備考:** 数値は全て平均値であるため、仕様書には使用しないでください。

この書面に記載されている試験資料や試験結果はあくまで概括であり、製品設計や仕様書への使用を目的としたものではなく、また特定の性能基準範囲に沿って作成されたものでもありません。仕様書あるいは特定の製品を試験する性能基準が必要な際には、ブレイディまでご連絡下さい。

### 保証

ブレイディから製品を購入された際には、実際に製品を使用した環境適応テストの実施をお勧めします。購入時における欠陥部品・欠陥製品の補修は保証の対象となりますが、購入時以降の故障等に関する部品交換は対象外とします。購入者から商品を譲渡された第三者には保証の義務を負いません。ここでの記載内容は口頭による、あるいは何らかに記載された他の保証事項に優先するものとします。他の保証とは製品が販売・された時点で製品所有者により約束されたもの、あるいは製品が不適切な目的に使用された際の補修、またブレイディ側のその他の義務・責任を包含します。製品の使用により発生した、あるいは製品が使用できなくなったことにより生じたいかなる損失、損傷、支出あるいは最終的な損害に対しても、ブレイディは一切責任を負わないものとします。