

ブレイディB424 熱転写プリンタ用白色紙ラベル

概要： B424 はラテックス系の感圧粘着剤を施し表面をコーティングした熱転写プリンタ用白色紙ラベルです。一般用途用の低コストラベルでありながら、バーコードを印字したときも白黒のコントラストが明瞭、かつ汚れにくくデザインされています。

用途： ブレイディシリーズ R4300(黒)、R6100(黒)、R4500 (赤、青、緑) のリボンを推奨します。

詳細：

物理的特性	試験方法	平均結果
厚み	ASTM D1000	
	• 基材	0.0762mm (0.0030inch)
	• 粘着材	0.0127mm (0.0005inch)
	• 合計	0.0889mm (0.0035inch)
粘着強度：	ASTM D1000 20分放置	試験表面材からの剥離時に破損
ステンレススチール上		
粗面 ABS		
ポリプロピレン		
段ボール		
タック	ASTM D2979 Polyken™ Probe Tack (1秒放置、1cm/1秒で引き離し)	500g (18oz)
ドロップシアー	PSTC-7 (12.7mm X 25.4mm サンプル以外)	5時間
引っ張り強度と伸び率	ASTM D1000 • 縦方向	454 g (15lbs/inch), 10%

ブレイディリボン R4300 及び R6100 シリーズと熱転写プリンタ THT203X を用いて実施した B424 の特性試験です。アルミニウム上に貼り試験まで 2 4 時間放置した B424 印字サンプルを使用しました。

特性	試験方法	平均結果
短時間耐熱試験 (サービス温度)	160 で5分間	160 での可視変化はなく、180 で若干の色落ちが認められた
長時間耐熱試験 (サービス温度)	50 で30日間	50 での可視変化はなし。60 で若干の色落ちが見られたがラベルとしての機能性は保持。
低温試験 (サービス温度)	-40 で30日間	可視変化なし
耐湿性	37 、95%R.H.で30日間	可視変化なし
耐UV性	UV Sunlighter™100 で30日間	若干の色落ちが見られたがラベルとしての機能性は保持。
耐擦過性	擦過機 Taber Abraser, CS-10, 500g/arm (Fed. Std. 191A, Method5306)	R4300 リボン印字) 50 サイクル R6100 リボン印字) 40 サイクル まで判読可能

サービス温度:(主に室温で)既に貼りつけられていて粘着力を持っているラベルが耐えられる温度。通常の低温のサービス温度テストではラベルを室温にて貼りつけてから24時間放置し、低温度のフリーザーに入れる。

保存期間：

当製品を未開封で 26 /60%RH の保存状態で2年間です。ご使用前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。

商標と参照：

Brady Printer™ は Brady Worldwide, Inc の商標です。

Polyken™ は Testing Machines Inc の商標です。

Sunlighter™ は Test Lab Apparatus Company の商標です。

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。

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、プレイディまでご連絡ください。

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。

版權：2000年 Brady Worldwide, Inc., All Rights Reserved

許可なく製品を変更・改造あるいは販売することを禁じます。