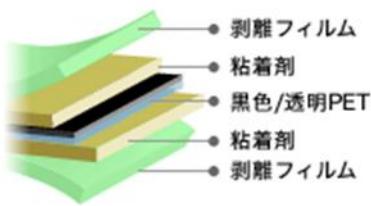


# LCDモジュール用粘着テープ S7510BB シリーズ

## 特長

- 黒色で高い遮光性・隠蔽性を有します。
- テープの厚みが薄いので、製品の薄型化に有効です。
- PET基材ベースでこしがあり、ハンドリング性や抜き加工などの作業性に優れます。
- ハロゲンフリーです。

## 基本構成・仕様



型番	S7510BB-50	S7510BB-60	S7510BB-85
主成分	アクリル	アクリル	アクリル
基材	約 20μ m印刷PET	約 20μ m印刷PET	約 31μ m印刷PET
色	黒色	黒色	黒色
テープの厚み(μ m)	約 50	約 60	約 85
剥離PETの厚み(μ m)	約 38+38	約 38+38	約 38+38
接着力(N/20mm)※	13	13	16
標準サイズ(幅×長さ)	500mm × 100m	500mm × 100m	500mm × 100m

※180° 剥離強度測定値

## 用途

- 液晶パネルとバックライトユニットなどの接着に適しています。

## 特性・試験データ

### 1. 各種被着材に対する接着強度 (180° 剥離強度)

#### <試料作成条件>

テープ幅: 20mm

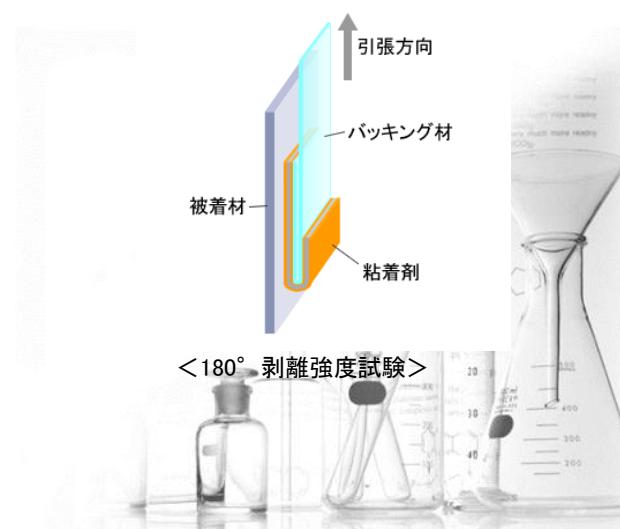
圧着条件: 2kgローラー1往復

測定環境: 23°C ± 5°C 60% ± 20% RH

引張速度: 300mm/分

パッキング材: 25μ mPET

[常温1時間放置後、測定]





## <試験結果>

	被着材	S7510BB-50	S7510BB-60	S7510BB-85
180度剥離強度 (N/20mm)	SUS	13	13	16
	PC	12	12	15
	ガラス	12	12	15
	HC処理 TACフィルム※	12	12	14

※ケン化処理有り

## 2. 各温度下での保持力

### <試料作成条件>

被着材:ステンレス板(SUS304)

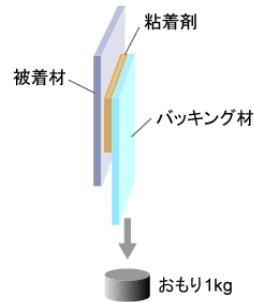
接着面積:25mm × 25mm

圧着条件:2kgローラー1往復

パッキング材:25μ mPET

[常温1時間放置、各温度下で30分放置後測定]

[1kg荷重での1時間後のズレ量を測定]



## <試験結果>

	測定温度	S7510BB-50	S7510BB-60	S7510BB-85
ズレ (mm)	40°C	0.2	0.2	0.3
	80°C	0.3	0.3	0.5

## 3. 光学特性

### <試料作成条件>

波長:550nm

遮光性(透過率):分光光度計にて測定

## <試験結果>

	S7510BB-50	S7510BB-60	S7510BB-85
透過率	0.1%以下	0.1%以下	0.1%以下

◆ 注意:本レポートに掲載されている特性データなどは、当社の実施した評価結果に基づくものですが、お客様のご使用時の製品特性を保証するものではありません。  
ご使用の際は、実際に使用される装置および被着材での評価結果に基づき、使用条件を充分ご検討の上、ご使用いただきますようお願いいたします。

2012年10月改訂

デクセリアルズ 株式会社

URL:<http://www.dexerials.jp>

本 社 〒141-0032 東京都品川区大崎1-11-2 ゲートシティ大崎イースタワー8F 営業部 TEL : 03-5435-3946  
西日本営業所 〒553-0003 大阪市福島区福島5-6-16 ラグザ大阪ノースオフィス6F 営業部 TEL : 06-6458-0080