

光学専用両面粘着シート仕様書

型名 MPD62

MPD62は透明性・耐候性にすぐれており、ディスプレイへの各種光学フィルムの固定に適した、基材レスの両面粘着シートです。

特徴

- ・透明性にすぐれています。
- ・耐久性に優れ、加熱・加湿により黄変しません。
- ・端部からはみ出しが少なく、他の素材を汚染しません。
- ・ガラスが光学用プラスチックフィルムの貼り合せに適しています。

軽剥離セパレーター	38 μm
-----------	-------

粘着層	25 μm
-----	-------

重剥離セパレーター	38 μm
-----------	-------

用途

- ・プラズマ・ディスプレイ・パネル(PDP)用光学機能性フィルムの貼合・複合用
- ・フラットパネルディスプレイ全般の光学機能フィルムの貼合・複合用

サイズ

幅	mm	620mm
長さ(MAX)	m	100
有効部厚	mm	0.025

*幅はご要望に応じて調整可能です。ロット 100m～

光学特性

		MPD62
全光線透過率[%]		92.2 *(>99)
ヘイズ[%]		0.5 *
耐久性	RT × 500h 88°C × 500h 60°C × 93%RH × 500h -18°C × 500h	フィルムの浮き剥がれ、黄変色なし

*ガラスに貼合し、セパレーターを剥がした状態で測定。(ガラス単体の全光線透過率 92.6%、ヘイズ 0.04%)での値

粘着力

	内容	MPD62
対ガラス粘着力 (単位: N/25)	RT × 30min	15.5
	23°C × 65% × 24h	18.5
セパレーター粘着力	軽剥離セパレーター側	0.05
	重剥離セパレーター側	0.08

*剥離角度 180°C、剥離速度 300mm/min

粘着力・耐久試験・セパレーター剥離力(重剥離セパレーター側のみ)は、軽剥離セパレーターを剥がし、高透明 PET フィルム(100 μm)に貼り替えてから測定

安全上の注意

*本データは、測定値の一例であり保証値ではありません。また、本書記載の用途への適合性を保証するものでもありません。ご使用いただく前に、被着体(テープに貼り合わせる材料)との適合性をご確認の上、ご使用検討をお願いいたします

Remedies and Limitations

Should any product fail to perform as warranted or for any other claims arising from the purchase of products from us, our liability and your remedy are strictly limited to the purchase price or replacement, at our sole option, of the product sold. Please refer: <http://www.mecanusa.com/order-info.html>

納入製品の保証条件と責任範囲

製品の品質には常に万全を期していますが、万一のトラブルを回避するため、ホームページ上で販売に関する規定を設けています。8 項「偏光板等光学板の保証」及び 9 項「責任の制限」におきましては、特にご留意頂きたくお願い致します。

取引条件記載 URL: <https://www.mecan.co.jp/product/orderinformation.html>