

filmolux[®] PP sand

フィルムルックス PP サンド



Technical Information

概要

- 片面自着性，引っ掻き傷に強い，エンボス，透明ポリプロピレンフィルム
- クリーナーとして様々な洗剤や溶剤を使用できます。
- 溶剤を含まず経年変化しにくい，耐久伸縮性アクリル接着剤でコーティングされています。

用途

- 写真やデジタルプリント等のラミネート用。
- 特殊な面質のため「ロールアップ」タイプ等のバナーディスプレイ用のパネル制作に適しています。
- マウスパッド
- 屋内汎用タイプ

取り扱い

- インクジェットでの出力物は充分乾燥させてからラミネートしてください。少なくとも 12 時間乾燥させることをお勧めします。

特徴

- PVC（塩ビ）は使用しておりません。
- 引っ掻き傷防止効果があり耐久性に優れています。
- 砂目模様の表面仕上げ

テクニカル・データ

Carrier（基材）：

Film Type: フィルムタイプ	透明，艶消し，OPP フィルム（ポリプロピレン）		
Thickness [μ m]: 厚み	148 \pm 5		
Weight [g/m^2]: 重さ	117 \pm 5		
Breaking Force [N/15mm]: 抗張力	よこ方向 : > 60	たて方向 : > 50	DIN 53455, 50mm/min
Elongation at Tear [%]: 伸張率	よこ方向 : >800	たて方向 : >800	DIN 53455, 50mm/min
Tear resistance [N/mm ²]: 耐裂性	よこ方向 : > 25	たて方向 : > 20	DIN 53455, 50mm/min

Adhesive（糊）：

Adhesive Type: 接着剤	水溶性ポリアクリレート		
pH-value: pH 値	約 7.0		
Weight [g/m^2]: 重さ	28 \pm 3		
Adhesive Strength [N/25mm]: 接着力	10 分後 : > 7.5	24 時間後 : > 10.0	AFERA 4001

Backing（剥離紙）：

Type: タイプ	片面シリコン，ホワイトグラスシンプーパー		
Thickness [μ m]: 厚み	54 \pm 6		
Weight [g/m^2]: 重さ	65 \pm 6		
Removal Force [mN/cm]: 剥離力	40-90	speed 300mm/min	

Others（その他）：

Handling/Storage Conditions: 取扱い・保管条件	18-25 $^{\circ}$ C	相対湿度 40-65%
Shelf Life: 保存期間	2 年	

テストはすべて DIN 50014, 23/50-2 に従ってなされました。上記データは製品ご使用の際の参考値として下さい。

尚、当データは実験から得た結果に基づいておりますが、取り扱いや用途によって製品に影響を及ぼす要因は様々ですので、ご使用の前に製品のテストをして頂きますようお願い申し上げます。

フィルムルックス株式会社
〒162-0812
東京都新宿区西五軒町 6-10
TEL:03-3269-0491
FAX:03-3269-4209