

# フィルムルックス イージー マット

## filmolux easy matt Technical Information

### 概要

- 自着性、カドミウム不使用、透明マット、モノメリック塩ビフィルム。
- 様々な洗剤や溶剤に抵抗力があります。
- 非溶剤、経年変化しない耐久伸縮性アクリル系接着剤でコーティングされています。

### 用途

- 写真、インクジェットプリント、デジタルプリントなどの表面保護用フィルム。
- ネーション社製プリントメディア “ solvoprint easy ” シリーズの推奨保護フィルム。
- 屋内 / 短期屋外用の汎用タイプのラミネートフィルム。

### 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 24 時間乾燥させることをお勧めします。

### Technical Data

#### Carrier:

Film Type: フィルムタイプ	透明モノメリック塩ビ・マット質		
Thickness [ $\mu\text{m}$ ]: 厚み	70 $\pm$ 5		
Weight [ $\text{g}/\text{m}^2$ ]: 重さ	90 $\pm$ 5		
Breaking Force [ $\text{N}/15\text{mm}$ ]: 抗張力	よこ方向 : > 30	たて方向 : > 25	DIN 527-3, 50mm/min
Elongation at Tear [%]: 伸張率	よこ方向 : >150	たて方向 : >200	DIN 527-3, 50mm/min
Tear resistance [ $\text{N}/\text{mm}^2$ ]: 耐裂性	よこ方向 : > 30	たて方向 : > 25	DIN 527-3, 50mm/min

#### Adhesive:

Adhesive Type: 接着剤タイプ	ポリアクリレイト		
pH-value: pH 値	約 7.0		
Adhesive Strength [ $\text{N}/25\text{mm}$ ]: 接着力	10 分後 : > 7.0	24 時間後 : > 12.5	AFERA 4001

#### Masking:

Type: タイプ	白色、片面シリコンコーティング紙		
Thickness [ $\mu\text{m}$ ]: 厚み	57 $\pm$ 6		
Weight [ $\text{g}/\text{m}^2$ ]: 重さ	60 $\pm$ 6		
Removal Force [ $\text{mN}/\text{cm}$ ]: 剥離力	10 ~ 50	speed 300mm/min	

#### Others:

Handling/Storage Conditions: 取扱い・保管条件	18 ~ 25	相対湿度 40 ~ 65%
Temperature Stability: 安定する温度	-30 ~ 50	アルミ板へ貼付した場合
Shelf Life: 保存期間	2 年	
Application temperature range: 施工時温度範囲	5 ~ 40	

テストはすべて DIN 50014, 23/50-2 に準拠。

上記データは製品ご使用の際の参考値として下さい。

尚、当データは飽くまで一定条件下でのテスト結果です。従いまして取り扱い方法や使用環境によって製品への影響は様々です。ご使用前の製品テストを是非お願い申し上げます。