



フィルムルックス イージー グロス

filmolux easy gloss Technical Information

概要

- 自着性，カドミウム不使用，透明光沢，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，インクジェット出力物，デジタル印刷物などの表面保護用フィルム。
- ネーシェ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 Deta

Carrier:

Film Type: フィルムタイプ	透明モノメリック塩ビ・光沢質		
Thickness [μm]: 厚み	70 \pm 5		
Weight [g/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 [N/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 : > 5.0	24 時間後 : > 12.0	AFERA 4001

Masking:

Type: タイプ	白色、片面シリコンコーティング紙		
Thickness [μm]: 厚み	57 \pm 6		
Weight [g/m^2]: 重さ	60 \pm 6		
Removal Force [mN/cm]: 剥離力	10 ~ 55	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。