

gudy 804

グディ 804

Technical Information

概要

- 両面自着性，カドミウム不使用、透明軟質塩ビフィルム。
- 片面強粘着、片面再剥離の非溶剤で経年変化しない耐久伸縮性アクリル接着剤でコーティングされているため、糊の劣化や流れ出しは起きません。

用途

- 写真、インクジェット出力物、デジタル印刷物等の硬質フォームボード（Kapa, Gatorfoam 等）へのマウント加工や、滑らかな塩ビ面やポリスチレン、ポリカーボネート、ラミネートしたクリップボード、アルミ板等へのマウント加工に使用。
- 窓装飾などあらゆる屋内/屋外の短期用途。
- 屋内/屋外。

特徴

- 取扱いが容易。
- 両面剥離紙付きで修正、剥離作業が容易。

テクニカル・データ

Carrier (基材):

Film Type: フィルムタイプ	透明モノメリック軟質塩ビフィルム		
Thickness [μm]: 厚み	約 70 ± 4		
Weight [g/m ²]: 重さ	約 89 ± 4		
Breaking Force [N/15mm]: 抗張力	よこ方向 : > 30 ± 6	たて方向 : > 28 ± 5	DIN 527-3, 50mm/min
Elongation at Tear [%]: 伸張率	よこ方向 : > 210 ± 35	たて方向 : > 250 ± 50	DIN 527-3, 50mm/min
Tear resistance [N/mm ²]: 耐裂性	よこ方向 : > 37 ± 5	たて方向 : > 26 ± 4	DIN 527-3, 50mm/min

Adhesive (糊) - side a:

Adhesive Type: 接着剤タイプ	ポリアクリレート		
pH-value: pH値	約 7.0		
Adhesive Strength [N/25mm]: 接着力	10分後 : > 5.0	24時間後 : > 10.0	AFERA 4001

Masking (剥離紙) - side a:

Type: タイプ	シリコンコート紙		
Thickness [μm]: 厚み	54 ± 6		
Weight [g/m ²]: 重さ	65 ± 6		
Removal Force [mN/cm]: 剥離力	15 ± 8	speed 300mm/min	

Adhesive (糊) - side b:

Adhesive Type: 接着剤タイプ	ポリアクリレート		
pH-value: pH値	約 7.0		
Adhesive Strength [N/25mm]: 接着力	10分後 : > 1.2 ± 0.8	24時間後 : > 1.5 ± 1	AFERA 4001

Masking (剥離紙) - side b:

Type: タイプ	エンボス LDPE		
Thickness [μm]: 厚み	110 ± 12		
Weight [g/m ²]: 重さ	66 ± 5		
Removal Force [mN/cm]: 剥離力	85 ± 35	speed 300mm/min	

Others (その他):

Handling/Storage Conditions: 取扱い・保管条件	18 ~ 25	相対湿度 40 ~ 65%
Shelf Life: 保存期間	1年	
Application temperature: 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。