

カパフィックス 1

Kapa Fix/1

Technical Information

➤ シート構造

- 硬質・軽量発泡ポリウレタンの基材に、その両面をアルミフィルムでサンドイッチ状に挟み、平滑さと強化が図られています。
- 片面糊付き。
- カドミウム、水銀、PVC、ホルムアルデヒド等の有害物質は含んでいません。

➤ 用途

- 大判インクジェット出力物のマウント材として。
- サインボード。

➤ 特徴

- 写真活性度試験(PAT)合格品。
- カッターナイフで簡単に裁断可能。

➤ Technical Data and Tolerances 技術仕様データ

Attribute 属性	Value 数値		Tolerance 公差	Method 検査基準
Thickness [mm] 厚さ	5 mm	10 mm	+/- 0.6	Kapa method
Density [kg/m ²] 密度	47.0	45.0	+/- 3.0	Kapa method
Weight per area [g/m ²] 重さ	1050	1260	-	Kapa method
Fire classification 防災分類	B2 E		-	DIN 4102 DIN 13501-1
Compression strength [N/mm ²] 10% compression set 圧縮強度	~ 0.15	~ 0.38	-	DIN 53421
Memory effect [%] 形状記憶率 10% compression set	~ 95	~ 95	-	DIN 53421
Elastic modulus (E-Module) [N/mm ²]	~ 2.2	~ 6.0	-	DIN 53421
Bending strength [N/mm ²] 曲げ強度	~ 5.2	~ 2.3	-	DIN 53423
Closed cell structure	> 90		-	ISO 18916
PAT (Photographic Activity Test)	Passed 合格		-	ISO 18916
Ph-value Ph 値	7.5 (neutral) 中性		-	DIN 53124

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。