

エステーマット

株式会社 中川ケミカル

〒103-0004

東京都中央区東日本橋 2-1-6 岩田屋ビル

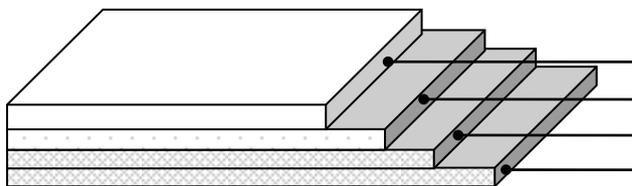
TEL.03-5835-0341 FAX.03-5835-0374



■ 特長

- 表面は吸着、裏面は両面テープタイプの製品です。
- 両面テープなどとは異なり吸着面側はのりを使用していないので剥がした後にのりを剥がす作業などありません。
- ガラス面などの平滑な面に取り付け可能です。

■ 製品仕様・構造



PE 保護セパレーター
特殊ポリマーフォーム層
アクリル系粘着剤層
ポリエチレンラミネート紙

■ 規格

厚さ	特殊ポリマーフォーム厚	PE 保護セパレーター厚	剥離紙厚
0.6 mm	0.5 mm	0.06 mm	0.13 mm

■ 被着体吸着力（特殊ポリマーフォーム吸着面）

被着体	ガラス	SUS	AL	PP	PET	ACL
N/50 mm	3.40	3.18	3.37	3.12	3.65	3.51

測定方法：粘着面に40 μ m銅箔をラミネートし、各被着体に質量5kgローラー1往復にて圧着、標準状態（23 \pm 2 $^{\circ}$ C・60 \pm 5%Rh）へ24H放置後、引張速度300mm/minにて測定

■ 温度別剪断力

温度	-10	0	10	23	40	55
N/cm ²	13.87	15.04	16.30	17.21	18.11	20.37

測定方法（被着体 SUS304）質量5kgローラーにて1往復圧着、標準状態へ24H放置後、各雰囲気下で引張強度300mm/minにて測定

■ 物性データ（アクリル系粘着面）

被着体		SUS	AL	PP	測定方法
接着力 N (g) 25 mm	初期	13.13 (1340)	11.25 (1148)	12.13 (1238)	180 $^{\circ}$ ピール引張スピード 300 mm/min 25 \times 250 mm 23 $^{\circ}$ C
	常態 (24時間後)	15.38 (1569)	14.13 (1442)	12.63 (1289)	
保持力 (mm)		0.4	0.4	0.4	40 $^{\circ}$ C 荷重 500 g 25 \times 25 mm 2時間後ズレ
耐熱保持力 (mm)		0.5	0.8	1	90 $^{\circ}$ C 荷重 500 g 25 \times 25 mm 2時間後ズレ

※ 数値は測定値であり保証値ではありません。また、製品の仕様等は改良のため、予告なく変更する場合があります。