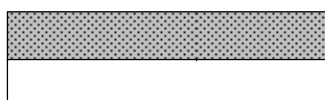


## 接着剤転写テープ 966

1. 概要: このテープは耐熱性に優れ高い剪断接着力を有しています。又、長期の貼付けなどの永久接着性に優れています。

2. 構造:



粘着剤: アクリル系

剥離紙: シリコン処理平面紙

3. 特長: ①耐熱性に優れている  
②高い剪断接着力  
③優れた永久接着力

4. 用途: 各種工業材料の接着

5. 一般物性:

製品番号		966
色	テープ	無色透明
	剥離紙	白色 (緑色 3M ロゴ入り)
厚さ (mm)	テープ	0.050
	剥離紙	0.097
180度方向剥離力(N/cm)		5.1

試験方法:

厚さ: 直径 5mm のダイヤルシクネスゲージ使用

180度方向剥離力: 対ステンレス板(SUS 304 BA)、厚さ 25 $\mu$ mPET フィルム裏打ち、2kg ローラー 1 往復圧着  
室温 20 分放置後、引張速度 300mm/分で測定

6. 被着体別 90度方向剥離力:

		966
90度方向剥離力 (N/cm)	SUS 304 BA	5.5
	アルミニウム	4.3
	アクリル	3.6
	PP	0.5
	PE	0.4

試験方法: 厚さ 25 $\mu$ mPET フィルム裏打ち、2kg ローラー 1 往復圧着、室温 20 分放置後、引張速度 300mm/分で測定

7. 温度別剪断接着力:

		966
剪断接着力 (N/cm <sup>2</sup> )	5°C	104
	25°C	83
	50°C	26
	75°C	13
	100°C	13

試験方法:ステンス板(SUS 304 BA)をテープで貼り合せ 5kg ローラー 2 往復圧着、室温 24 時間放置後  
各温度雰囲気中にて引張速度 300mm/分で測定

8. 剪断保持力:

		966
ずれ(mm)	25°C	0
	40°C	0
	80°C	0

試験方法:ステンス板(SUS 304)#280 研磨面に厚さ 25 μm PET フィルムで裏打ちしたテープを貼る  
貼り合せ面積は 25×25mm、2kg ローラー 1 往復圧着、各温度雰囲気下に 1 時間放置後  
2kg の重りにて剪断方向に荷重、1 時間経過後のずれ(mm)を測定

※各種数値は参考値であり、保証値ではありません。

仕様及び外観は、予告なく変更される事がありますので、ご了承ください。本書に記載してある事項、技術上の資料並びに勧告はすべて、当社の信頼している実験に基づいていますが、その正確性若しくは完全性について絶対的な保証はしません。使用者は使用に先立って製品が自己の用途に適合するかどうかを判断し、それに伴う危険と責任もすべて負うものとします。売主及び製造者の義務は不良であることが証明された製品を取り替えることだけであり、それ以外の責任は、ご容赦ください。本書に記載されていない事項若しくは勧告は、売主及び製造者の役員が署名した契約書によらない限り当社は責任を負いません。

3Mは、3M社の商標です。