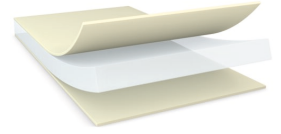




# tesa® 60745

## 제품 정보



tesa® 60745 100 µm thermal management tape

## 제품 설명

tesa® 60745 is a transfer type of white thermal management transfer tape which is designed for excellent thermal conductivity with great mounting on heat source or heat spreading material such as 5G mmWave antenna, heat pipe and other components in electronics devices.

## 특성

- Excellent thermal conductivity in z-direction
- Good bonding strength
- Excellent surface wet-out
- Easy handling
- Thin design
- Excellent electrical insulation

## Applications

- Component mounting wherever heat transfer is needed
- Heat dissipation from MLB / FPC to heat spreader
- Heat pipe mounting
- 5G mmWave antenna mounting

## Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

## 제품 구조

- |          |       |          |        |
|----------|-------|----------|--------|
| • 기재 소재  | 없음    | • 총두께    | 100 µm |
| • 점착제 종류 | 아크릴   | • 컬러     | 흰색     |
| • 이형지 종류 | PET필름 | • 이형지 색깔 | 투명성    |

## 속성 / 성능 값

- |                     |        |                |        |
|---------------------|--------|----------------|--------|
| • Breakdown voltage | 3.5 KV | • 열 전도성 z-축 방향 | 1 W/mK |
| • 습윤성               | 81 %   |                |        |

## 접착력(수치)

- Steel접착력 (초기) 4.5 N/cm



# tesa® 60745

## 제품 정보

### 추가정보

Thermal conductivity measured by ASTM D5470

### 공지사항

테사에서 판매하는 제품들은 엄격한 품질관리를 통해 생산되고 있으며, 테사에서 제공하는 전문적인 정보들은 오랜기간의 경험을 기반으로 하고 있습니다. 관련 정보는 평균값에 근거하며, 특별한 용도에는 적합하지 않을 수 있습니다. tesa SE는 관련 정보의 명시적 또는 암묵적인 보증을 하는 것은 아니며, 이는 특별한 용도에 적합성 또는 상업성과 관련한 어떠한 암묵적인 보증도 포함하지 않습니다. 사용자는 제품을 사용하기 전에 적용부위에 적합한지를 검토하시기 바라며, 기타 문의사항이 있으시면 저희 직원에게 문의 바랍니다



관련제품 최신자료는 다음의 경로를 클릭하세요 <http://l.tesa.com/?ip=60745>