



tesa® 88665

제품 정보



115 µm double sided PET film differential tape (Silicone/Acrylic)

제품 설명

tesa® 88665 is a transparent double-sided tape with a PET-backing. One side is equipped with a silicone adhesive (easy side) and the other side is equipped with a modified acrylic (tight side). it's designed for the demanding applications where silicone materials must be bonded to a range of substrates.

특성

- Excellent bonding properties of the silicone adhesive especially to silicone or silicone containing substrates
- Excellent bonding properties of the acrylic adhesive to a wide range of materials
- Very good handling performance in converting processes
- Great resistance to demanding environmental conditions

Applications

- Silicone foam lamination
- Silicone rubber mounting (rubber feet, phone case, keypad, gasket etc)
- Other critical surface mounting (PP. PE etc.)

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	PET	• 점착제 종류 (경박)	실리콘
• 총두께	115 µm	• 점착제 종류 (중박)	변성 아크릴
• 컬러	투명성	• 이형지 종류 (중박)	코팅된 종이
• 이형지 종류 (경박)	PET필름		

속성 / 성능 값

• 연신률	75 %	• 단기간 온도저항	150 °C
• 인장강도	50 N/cm	• 정적 전단응력 (23°C)	very good



tesa® 88665

제품 정보

접착력

• PC접착력 (강접면, 14일 경과)	6.5 N/cm	• Silicone접착력 (약접면, 초기)	6.3 N/cm
• PC접착력 (강접면, 14일 경과)	10.8 N/cm	• Steel접착력 (초기)	6.9 N/cm
• PP 접착력 (tight-side, 초기)	2.4 N/cm	• Steel접착력 (강접면, 14일 경과)	9.3 N/cm
• PP접착력 (14일 경과; 약접)	7 N/cm	• Steel접착력 (강접면, 초기)	6.4 N/cm
• PP접착력 (약접면, 초기)	4.8 N/cm	• Steel접착력 (약접면, 14일 경과)	7.6 N/cm
• PP접착력(tight-side, 14일 후)	2.4 N/cm	• Steel접착력 (약접면, 초기)	6.9 N/cm
• Silicone접착력 (약접면, 14일 경과)	9.5 N/cm		

비고

This product information is applicable to PV43

면책사항

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