

# tesa® 4582

## 제품 정보



### 부직포 단면 테이프

### 제품 설명

tesa<sup>®</sup> 4582 제품은 환기(통풍구) 어플리케이션용 단면 테이프입니다. 본 제품은 백킹을 부분적으로 덮기 위해 특정한 패턴으로 코팅된 부직포를 기반으로 한다. 점착제의 균일한 도포로 지속적인 환기 성능을 보장합니다.

## 특성

- The high adhesion level achieves a perfect hold on various production circumstances
- The good permeability for air and other gases allows the foam to fill the entire body resulting in an optimal thermal insulation
- The permeability is homogeneously spread for efficient processes and constant foaming results
- Works excellent as a barrier against foams to decrease foam leakage and cleaning effort
- Unwinds gently to avoid curling which makes the handling easier in order to reduce process time
- Comes without a liner to reduce the general waste in production sites
- Easily torn by hand for an increased working efficiency
- Is conformable to shaped structures
- Allows an exchange of moisture and other gases
- The specific coating structure of tesa® 4582 achieves a very high adhesion level while maintaining good air permeability.

# **Applications**

The venting tape is used to cover holes during foaming processes in different industries

- \* Designed for appliances where the foam is used to insulate fridges and freezers, as well as to stabilize the body
- \* In production of special vehicles such as refrigerator trucks

# 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 소재점착제 종류

부직포 아크릴 • 총두께

190 μm



# tesa® 4582

제품 정보

## 속성 / 성능 값

 • 연신률
 8 %
 • 노후성 (UV)
 very good

 • 인장강도
 35 N/cm
 • 무용제
 네

 • Operation temperature up to
 160 °C
 • 손으로 찢을 수 있는
 good

 • 공기 투과성
 21 cm³/cm²xs

### 점착력

•	ABS점착력 (초기)	4 N/cm	•	PS점착력 (초기)	3.7 N/cm
•	PE점착력 (초기)	1 N/cm	•	Steel점착력	3 N/cm

## 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

