



# tesa® 75007 low VOC



## Produkt Information

75 mm Förstärkt Häftämneskikt i Akryl med PET-Väv för montering i bilinteriörer

## Produktbeskrivning

tesa® 75007 har ett formbart, transparent självhäftande skikt av vattenbaserad akryl förstärkt med PET-väv. tesa® 75007 innehåller mycket låga totala VOC-värden och inga konstaterade kritiska ämnen. Tejpen har låga VOC-värden och garanterar utmärkt initial vidhäftning på en mängd ytor inomhus samt ett högt initialt grepp och vidhäftningsförmåga. Tejpens häftämnesystem av akryl är kompatibelt med en mängd olika material, vilket ger en tillförlitlig vidhäftning på ickepolära konstgjorda material, filt och textilier. Tejpen ger på grund av sin låga VOS enastående stabilitet och anpassningsförmåga och är väldigt lämplig för design och 3D-former. Väven ger en förstärkning av flexibla material för att förbättra ombyggnadskonstruktion och -hantering.

## Egenskaper

- Highly conformable to follow difficult 3-D shapes
- Low VOC (acc. GB 27630) – no critical substances detectable
- Reinforcement supports converting efficiency
- Very good humidity resistance
- High initial tack and excellent repulsion resistance
- Secure mounting even to nonpolar plastics (PP) and composites (recycled materials)
- Very good initial adhesion to a wide variety of interior substrates

## Ansökan

- tesa® 75007 används för olika monterings- och lamineringsapplikationer
- Montering av lätta material i kabininteriörer (plast, LSE-tytor), montering av golvsystem
- Montering av flexibla tryckta kretsar
- Laminering av isoleringsmaterial, laminering för att förebygga buller, vibrationer och hårdhet samt surrande, knarrande och skramlande ljud
- Laminering av dekorativa material, laminering av skum för tätning av värmeanläggningar, ventilation och luftkonditionering
- tesa® 75007 används i stor utsträckning inom fordonsindustrin för bilinteriörer

## Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

## Produktinnehåll

- |                   |                                       |                    |                 |
|-------------------|---------------------------------------|--------------------|-----------------|
| • Bärare material | Ingen                                 | • Färg             | Transparent     |
| • Typ av häftämne | modifierad akryl förstärkt med fibrer | • Liner färg       | brown/blue logo |
| • Typ av liner    | Glassine                              | • Tjocklek på tejp | 75 µm           |
| • Total tjocklek  | 75 µm                                 |                    |                 |

För senaste nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=75007>



# tesa<sup>®</sup> 75007

## low VOC

### Produkt Information

#### Produktsortiment

- Available thicknesses 75 µm (tesa<sup>®</sup> 75007),  
130 µm (tesa<sup>®</sup> 75013)

#### Egenskaper

- |                            |            |                               |            |
|----------------------------|------------|-------------------------------|------------|
| • Fogging                  | god        | • Tack                        | mycket god |
| • Lågt VOC                 | mycket god | • Temperature resistance max. | 170 °C     |
| • Lämplig för konvertering | Ja         | • Temperature resistance min. | -40 °C     |
| • Lämplig för ojämna ytor  | mycket god |                               |            |

#### Häftförmåga

- |                       |           |                        |          |
|-----------------------|-----------|------------------------|----------|
| • ABS (omedelbart)    | 9 N/cm    | • PP (omedelbart)      | 5 N/cm   |
| • ABS (efter 3 dagar) | 10 N/cm   | • PP (efter 3 dagar)   | 6 N/cm   |
| • PC (omedelbart)     | 10.4 N/cm | • PS (omedelbart)      | 7.7 N/cm |
| • PC (efter 3 dagar)  | 11.3 N/cm | • PS (efter 3 dagar)   | 8.9 N/cm |
| • PE (omedelbart)     | 4.5 N/cm  | • PVC (omedelbart)     | 3.9 N/cm |
| • PE (efter 3 dagar)  | 4.9 N/cm  | • PVC (efter 3 dagar)  | 8.8 N/cm |
| • PET (omedelbart)    | 5.5 N/cm  | • Stål (omedelbart)    | 7.3 N/cm |
| • PET (efter 3 dagar) | 5.9 N/cm  | • Stål (efter 3 dagar) | 8.6 N/cm |

#### Lagringsförhållanden

##### Lagringsförhållanden

23°C, 50% r.f., förvarat i original emballage

#### Ytterligare information

According to VDA278 analysis, our 75007-tapes does not contain any single substances restricted by the drafted GB regulations (China) as well as the indoor concentration guideline by Health, Labour and Welfare Ministry (Japan).

Adhesion vaules to PVC, PP, ABS, PC, PET, PS, PE are not part of the product specification.



# tesa<sup>®</sup> 75007

## low VOC

Produkt Information

### Ansvarsfriskrivning

tesa<sup>®</sup> produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som medelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa<sup>®</sup> produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.



För senaste nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=75007>