

# 45001

## Tuote Tiedot



## Paloa hidastava PE-vaahroteippi

### Tuotteen kuvaus

tesa® 45001 on paloa hidastava PE-vaahroteippi pysyvään asennukseen vaativissa käyttökohteissa. Teippi koostuu paloa hidastavasta akryyliiimasta ja paloa hidastavasta PE-vaahdosta, jolla on erinomainen kiinnityslujuus. Teipin ominaisuuksia:

- Todistetusti paloa hidastavat ominaisuudet FAR 25.853 (a) Liite F osa1 ja UL 94 HBF - HF1:n mukaisesti
- Ei sisällä halogeeneja eikä antimonitrioksidia (REACH- ja ROHS-vaatimusten mukainen)
- Erinomaiset liimaominaisuudet erilaisille pinnoille
- Hyvin mukautuva ja hyvät vaimennusominaisuudet
- Erittäin kevyt verrattuna vaihtoehtoihin paloa hidastaviin kiinnitystapoihin

### Ominaisuudet

- Flame retardant
- Wide product portfolio
- Excellent adhesion characteristics on a variety of surfaces
- High conformability and gap filling properties
- Extremely light weight compared to alternative flame retardant bonding opportunities
- Shock absorbing
- Proven flame retardant characteristics according to FAR 25.853(a) app. F part1 and UL 94 HBF - HF1

### Hakemus

- Hissin sisätilojen asennukset
- Lentokoneen matkustamon kiinnityskohteet
- Kokoonpanot junissa

### Tekniset tiedot (keskiarvot)

Tämän osan arvoja olisi pidettävä edustavina / keskiarvoina, eikä niitä tulisi käyttää eritelmiin.

### Tuotteen sisältö

- |                          |            |                   |           |
|--------------------------|------------|-------------------|-----------|
| • Selkäaineen materiaali | FR PE foam | • Kokonaispaksuus | 1000 µm   |
| • Liimatyyppe            | FR acrylic | • Väri            | valkoinen |
| • Suojamateriaalityyppe  | punainen   |                   |           |

### Ominaisuudet

- |                                 |       |                                  |      |
|---------------------------------|-------|----------------------------------|------|
| • Lyhytaikainen lämmönkestävyys | 80 °C | • Staattinen sivuttaisvetolujuus | hyvä |
| • Pitkäaikainen lämmönkestävyys | 80 °C |                                  | 40°C |



# 45001

## Tuote Tiedot

### OTarttuvuus

- |                                 |           |                                |           |
|---------------------------------|-----------|--------------------------------|-----------|
| • Alumiiniin (alku)             | 16.6 N/cm | • teräkseen (alku)             | 19.2 N/cm |
| • Alumiiniin (14 pv:n kuluttua) | 21.8 N/cm | • teräkseen (14 pv:n kuluttua) | 22 N/cm   |

### Lisätiedot

PV6 = red MOPP liner (80µm)

## Disclaimer

tesa®-tuotteet näyttävät toteen erinomaisen laatunsa päivittäin, vaativissa oloissa, ja niiden laatua tarkkaillaan säännöllisesti. Kaikki tekniset tiedot ja yllä oleva informaatio perustuvat uusimpaan tietämykseen, jonka olemme saaneet käytännön kokemuksista. Nämä ovat keskimääräisiä arvoja, eikä sovellu määrittelyä varten. Niitä voidaan ainoastaan käyttää tiettyihin tarkoituksiin siinä määrin, kun on erillisessä sopimuksessa sovittu. tesa SE sanoutuu kuitenkin irti kaikista nimenomaisesti tai epäsuorasti ilmaistuista takuista, mukaan lukien kaikki epäsuorasti ilmaistut takuut tuotteen markkinoitavuudesta tai soveltuvuudesta tiettyyn käyttötarkoitukseen, näihin kuitenkin rajoittumatta. Sen takia käyttäjän vastuulla on aina päättää, sopiiko joku tesa®-tuote aiottuun käyttötarkoitukseen ja sovellettavaan käyttötapaan. Jos olet epävarma, ota yhteyttä tekniseen tukeemme.



Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=45001>