



# tesa® 60650

Toote Teave



Universaalne alumiiniumteip – 50 µm foolium

## Toote kirjeldus

tesa® 60650 on universaalne alumiiniumteip, mis on tehtud 50 µm (2 mil) alumiiniumfooliumist ja läbipaistvast akrüüllimist.

Omadused:

- mehaaniliselt stabiilne ja kohandatav
- lihtne lahti kerida
- sobib alaliseks kasutamiseks
- takistab niiskuse-, gaasi- ja aurutõkke eest
- elektri- ja soojusjuht
- vananemiskindel
- soojust ja valgust peegeldav
- tulekindel standardi DIN 4102 klassi B1 järgi
- tulekindel standardi UL 510A nõuete järgi

## Funktsioonid

- Mechanical stable and conformable
- \* Easy to unwind
- \* Suitable for permanent applications
- \* Barrier against moisture, gases and vapors
- \* Electrically and thermally conductive
- \* Aging resistant
- \* Heat and light reflective
- \* Flame retardant according to DIN 4102, class B1
- \* Flame retardant according to the requirements in UL 510A

## Rakendused

- Külmikute soojusvahetite paigaldus kodumasinatööstuses
- Soojusisolatsiooni, kanalite ja torude liitmine ning tihendamine
- Materjalide elektri- ja soojusjuhtideks muutmine
- Soojuskiirguse peegeldamine

Antud toote värse teabe vaatamiseks külastage veebilehte <http://l.tesa.com/?ip=60650>



# tesa® 60650

Toote Teave

## Tehniline informatsioon (üldine)

Siinsed andmed on kujundlikud ning neid ei saa käsitleda spetsifikatsioonidena.

### Toote ehitus

- |                     |                   |                    |        |
|---------------------|-------------------|--------------------|--------|
| • Põhimiku materjal | alumiiniumfoolium | • Kattepaberi tüüp | puudub |
| • Liimi tüüp        | akrüül            | • Kogupaksus       | 90 µm  |

### Omadused / jõudlusväärtused

- |                               |            |                               |          |
|-------------------------------|------------|-------------------------------|----------|
| • Katkevenivus                | 6 %        | • Operation temperature from  | -40 °C   |
| • Tõmbetugevus                | 40 N/cm    | • Operation temperature up to | 160 °C   |
| • Backing appearance (visual) | reflective | • Sobiv stantslõikuseks       | ei       |
| • Hand tearability            | väga hea   | • Temperature resistance min. | -40 °C   |
| • Hõõrdumiskindlus            | keskmine   | • Water resistance            | väga hea |
| • Lihtne eemaldada            | ei         |                               |          |

### Väärtuste järgimine

- |                                |          |                             |        |
|--------------------------------|----------|-----------------------------|--------|
| • Adhesion to Backing          | 0.5 N/cm | • Nakkuvus PVCga (esialgne) | 6 N/cm |
| • Nakkuvus klaasiga (esialgne) | 9 N/cm   | • Nakkuvus terasega         | 9 N/cm |
| • Nakkuvus PEga (esialgne)     | 4.5 N/cm |                             |        |

## Tagastamine

tesa® tooted tõestavad nõudlikes tingimustes päevast päeva oma suurepärase kvaliteeti ja on allutatud korrapärasele rangele tootmisjärelvalvele. Kogu eelnimetatud tehniline teave ja kõik andmed tuginevad meie parimatele teadmistele ja praktilistele kogemustele. Esitatud väärtusi tuleks käsitleda keskmistena ja neid ei tohiks käsitleda kindlaksmääratud spetsifikatsioonidena. Seetõttu ei saa tesa SE anda peale seadusest tulenevate garantiide mingeid otseseid ega kaudseid garantiisid, sealhulgas mitte mingeid tuletatud garantiisid toodete kasutatavuse või teatud otstarbeks sobivuse kohta. Kasutaja ülesanne on kindlaks määrata, kas tesa® toode on kohane soovitud otstarbeks ja sobib rakendatava paigaldusmeetodiga. Kahtluste korral annab meie tehnilise toe personal teile meelsasti nõu.



Antud toote värse teabe vaatamiseks külastage veebilehte <http://l.tesa.com/?ip=60650>