



# tesa® 60672

## Product Informatie



Stevige aluminium tape met papieren liner - folie van 75 µm

### Product Omschrijving

tesa® 60672 is een stevige aluminium tape die bestaat uit een aluminiumfolie van 75 µm (3 mil), een transparante acrylkleefstof en een witte, enkelzijdige liner van 85 µm gemaakt van gesiliconiseerd papier

Eigenschappen:

- Mechanisch stabiel
- Gemakkelijk te verwijderen liner
- Geschikt voor permanente toepassingen
- Barrière tegen vocht, gas en damp
- Elektrisch en thermisch geleidend
- Slijtvast
- Weerkaatst hitte en licht
- Vlamvertragend volgens DIN 4102, klasse B1
- Vlamvertragend volgens de vereisten van UL510A
- Voldoet aan de vereisten van UL723

### Kenmerken

- Mechanical stable
- Easily removable liner
- 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
- Meets requirements of UL723

### Toepassing

- Herstellingen aan vrachtwagens en opleggers
- Vastmaken en afdichten van thermische isolatie, leidingen en buizen
- Om substraten elektrisch en thermisch geleidend te maken
- Om warmtestraling te weerkaatsen

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=60672>



# tesa<sup>®</sup> 60672

## Product Informatie

### Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

### Product Constructie

• Drager	aluminium-folie	• Dikte van de tape	_NULL µm
• Type kleefmassa	acryl	• Dikte van voering	85 µm
• Type voering	Papier	• Kleur voering	wit
• Totale dikte	125 µm		

### Eigenschappen / Prestatiewaarden

• Rek bij breuk	8 %	• Hand tearability	zeer goed
• Rekkracht	60 N/cm	• Kracht voor het losmaken van de voering	0.3 N/cm
• Bedrijfstemperatuur tot	160 °C	• Schuurbestendigheid	zeer goed
• Bedrijfstemperatuur van	-40 °C	• Temperature resistance min.	-40 °C
• Gemakkelijk te verwijderen	niet	• Water resistance	zeer goed
• Geschikt voor stansen	ja		

### Hechting aan waarden

• Adhesion to Backing	9 N/cm	• PVC (direct)	7 N/cm
• glas (direct)	10 N/cm	• staal	10 N/cm
• PE (direct)	5.5 N/cm		

### Aanvullende informatie

De totale dikte vermeld in het deel "Technische gegevens" beschrijft de dikte van de tape zonder liner. De dikte met liner bedraagt 210 µm (8,3 mil).

### Disclaimer

tesa<sup>®</sup> producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van handelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.



Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=60672>