



# tesa® 60632

## Product Informatie



Flexibele aluminium tape met papieren liner - folie van 30 µm

## Product Omschrijving

tesa® 60632 is een flexibele aluminium tape die bestaat uit een aluminiumfolie van 30 µm (1,2 mil), een transparante acrylkleefstof en een witte, enkelzijdige liner van 85 µm gemaakt van gesiliconiseerd papier

Eigenschappen:

- Past zich aan aan gebogen oppervlakken
- 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 UL 510A

## Toepassing

- Montage van koelingspoelen in de huishoudtoestellensector
- Vastmaken en afdichten van thermische isolatie en buizen
- Om substraten elektrisch en thermisch geleidend te maken
- Om warmtestraaling te weerkaatsen

## Technische informatie

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

## Product Constructie

• Type voering	Papier	• Totale dikte	65 µm
• Drager	aluminium-folie	• Dikte van voering	85 µm
• Type kleefmassa	acryl	• Kleur voering	wit

## Eigenschappen / Prestatiewaarden

• Gemakkelijk te verwijderen	niet	• Bedrijfstemperatuur tot	160 °C
• Rek bij breuk	3 %	• Bedrijfstemperatuur van	-40 °C
• Rekkracht	25 N/cm	• Hand tearability	zeer goed
• Backing appearance (visual)	reflective	• Kracht voor het losmaken van de voering	0.3 N/cm

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=60632>



# tesa<sup>®</sup> 60632

## Product Informatie

### Hechting aan waarden

• Adhesion to Backing	7 N/cm	• PVC (direct)	5.5 N/cm
• glas (direct)	8 N/cm	• staal	8 N/cm
• PE (direct)	4 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 150 µm (5,9 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 verhandelbaarheid 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=60632>