



# tesa<sup>®</sup> 60652

## Product Information



Universal aluminiumstape med dekkpapir – 50 µm tykk staniol

### Produktbeskrivelse

tesa<sup>®</sup> 60652 er en aluminiumstape basert på 50 µm tykk staniol, en transparent akrylkleber samt et hvitt, enkeltklebende og silikonbelagt dekkpapir, som er 85 µm tykt. Alutapen er UL 510-brannhemmende, damptett samt motstandsdyktig overfor olje og syre. Akrylkleberen muliggjør fremragende vedheftning på polære overflater, mens den er bestandig overfor fukt og har god evne til varmeledning. Tapen er lett å rive for hånd, noe som muliggjør problemfri bruk og gjør den populær blant håndverkere. Denne aluminiumstapen kan brukes til beskyttelse, maskering, isolering og reparasjon på enhver metalloverflate. Den er ideell til profesjonell reparasjon av varmeanlegg, tak og takrenner. Alutapen fås både med (PV1) og uten dekkpapir (PV0). Den er aldersbestandig og velegnet til både innen- og utendørs anvendelser.

### Funksjoner

- Mechanical stable and conformable
- \* 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 UL510A
- \* Meets requirements of UL723

### Applikasjon

- Egnet til forskjellige anvendelser: forsegling og sammenføyning av varmeisolerings, maskering, beskyttelse, reparasjon og lukking
- Har god mekanisk bestandighet og fremragende vedheftning på polære overflater
- Fås med (PV1) og uten dekkpapir (PV0)
- Tapen er bestandig overfor olje, syre og aldring, mens den samtidig er brannhemmende (UL-godkjent)
- Tapen har høy varmeledningsevne
- Lett avtakelig dekkpapir
- Oppfyller kravene for UL723

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=60652>



# tesa<sup>®</sup> 60652

## Product Information

### Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

### Produktinnhold

• Bæremateriale	Aluminiumsfolie	• Total tykkelse	90 µm
• Klebetype	Akryl	• Linerfarge	Hvit
• Type liner	Papir	• Linertykkelse	85 µm

### Egenskaper / ytelsesverdier

• Bruddforlengelse	6 %	• Hand tearability	very good
• Bruddstyrke	40 N/cm	• Lett å fjerne	Nei
• Avrulling av liner	Lett	• Slippkraft for dekkpapir	0.3 N/cm
• Backing appearance (visual)	reflective	• Slitstyrkebestandighet	good
• Driftstemperatur fra	-40 °C	• Temperature resistance min.	-40 °C
• Driftstemperatur opp til	+160 °C	• Water resistance	very good
• Egnet til utstansing	Ja		

### Klebekraft

• Backing	9 N/cm	• Klebeevne på PVC (umiddelbart)	6 N/cm
• Klebeevne på Glass (Umiddelbart)	9 N/cm	• Klebeevne på Stål	9 N/cm
• Klebeevne på PE (umiddelbart)	4.5 N/cm		



# tesa<sup>®</sup> 60652

## Product Information

### Additional Information

The total thickness given in the section "Technical Data" describes the thickness of the tape without liner. The thickness with liner is 175 µm (6.9 mil).

### Disclaimer

tesa<sup>®</sup> products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa<sup>®</sup> product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=60652>