



# tesa<sup>®</sup> 60630

## Produkt Information



### tesa<sup>®</sup> 60630 Aluminiumtejp Utan Liner 30µm

#### Produktbeskrivning

Den formbara aluminiumtejpen tesa<sup>®</sup> 60630 är en idealisk produkt för en mängd olika industriella applikationer – från reparation och tätning till isolering. Bäraren av aluminium är 30 µm tjock och belagd med ett häftämne av akryl, vilket ger en utmärkt inre stabilitet och ett enormt bra grepp. Dessa egenskaper gör aluminiumtejpen perfekt för krävande applikationer som försegling av sömmar. Efter en kort härdningstid är vidhäftningen till ytor som stål, aluminium och koppar extremt stark. Häftämnet av akryl står emot ånga och är mycket slittåligt samt fukt-, temperatur- och UV-resistent. Det har också hög värmeledningsförmåga och är extremt åldersbeständigt. Tejpens styrka och hållbarhet gör den praktisk för långvariga applikationer utomhus.

#### Egenskaper

- Conformable to curved surfaces
- 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

#### Ansökan

- Tejpen kan användas för montering av kylelement och tätning av rör
- Lämplig för temperaturiserande applikationer med flera olika syften
- Produkten är idealisk för en mängd olika applikationer som maskering, skydd, reparation och förslutning
- Tejpens häftämne har en hög inre styrka, vilket ger ett starkt grepp även på de tyngsta materialen
- Tejpen har en mycket god temperaturbeständighet – från -40 °C till 160 °C

#### Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

#### Produktinnehåll

- |                   |                |                    |          |
|-------------------|----------------|--------------------|----------|
| • Bärare material | Aluminiumfolie | • Total tjocklek   | 65 µm    |
| • Typ av häftämne | Akrylat        | • Tjocklek på tejp | _NULL µm |
| • Typ av liner    | Ingen          |                    |          |



# tesa® 60630

## Produkt Information

### Egenskaper

• Brottöjning	3 %	• Hand tearability	mycket god
• Brottstyrka	25 N/cm	• Lämplig för konvertering	Nej
• Backing appearance (visual)	reflective	• Nötningsbeständighet	god
• Drifttemperatur från	-40 °C	• Temperature resistance min.	-40 °C
• Drifttemperatur upp till	160 °C	• Water resistance	mycket god
• Enkel att ta bort	Nej		

### Häftförmåga

• Adhesion to Backing	0.1 N/cm	• PVC (omedelbart)	5.5 N/cm
• Glas (omedelbart)	7 N/cm	• Häftförmåga mot stål	8 N/cm
• PE (omedelbart)	4 N/cm		

## Ansvarsfriskrivning

tesa® produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som medelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa® produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.



För senaste nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=60630>