



# tesa® 60652

## Termék Információk



Univerzális alumínium szalag védőpapírral - 50 µ fólia

### Termékleírás

A tesa® 60652 egy 50 µm (2 mil) vastagságú alumíniumfólián, átlátszó akril ragasztóanyagon és fehér, egyoldalas, 85 µm vastagságú, szilikonozott védőpapíron alapuló alumínium szalag.

### Jellemzők

- Mechanikailag stabil és jól alakítható
- \* Könnyen eltávolítható védőpapír
- \* Állandó alkalmazásokhoz felhasználható
- \* Védelem a nedvességgel, gázokkal és gőzökkel szemben
- \* Elektromos- és hővezető
- \* Öregedésálló
- \* Hő- és fényvisszaverő
- \* Lángálló a DIN 4102 szabvány szerint, B1 osztály
- \* Lángálló az UL510A szabvány követelményeinek megfelelően
- \* Megfelel az UL723 követelményeinek

### Alkalmazások

- Hűtőtekercsek szerelése a háztartási készülékek iparában
- Hőszigetelés, csatornák és csövek illesztése és tömítése
- Hordozófelületek elektromos- és hővezetővé tétele
- Hősugárzás visszaverése



# tesa® 60652

## Termék Információk

### Technikai adatok (átlagértékek)

Az ebben a részben leírt értékek csupán jellemző, tipikus értékek, ezért specifikációs céllal nem használhatók.

### Termékszerkezet

• Hátlap anyaga	alufólia	• Fedőfólia színe	fehér
• Ragasztóanyag típusa	akril	• Fedőfólia vastagsága	85 µm
• Liner típusa	papír	• Szalagvastagság	_NULL µm
• Teljes vastagság	90 µm		

### Tulajdonságok / Teljesítményértékek

• Szakadási nyúlás	6 %	• Liner release force	0.3 N/cm
• Szakítószilárdság	40 N/cm	• Operation temperature from	-40 °C
• Backing appearance (visual)	reflective	• Operation temperature up to	+160 °C
• Fedőfólia lefejtési ereje	könnyű	• Stancoláshoz megfelelő	igen
• Hand tearability	nagyon jó	• Temperature resistance min.	-40 °C
• Könnyen eltávolítható	nem	• Water resistance	nagyon jó
• Kopásállóság	jó		

### Tapadási értékek

• Adhesion to Backing	9 N/cm	• Tapadás PC-hez (kezdeti)	6 N/cm
• Tapadás üveghez (kezdeti)	9 N/cm	• Tapadás acélhoz	9 N/cm
• Tapadás PE-hez (kezdeti)	4.5 N/cm		

### Kiegészítő információk

A „Műszaki adatok” részben megadott teljes vastagság a szalag védőfólia nélküli vastagságára értendő. A védőfóliával együtt a vastagság 175 µm (6,9 mil).

### Felelősségi nyilatkozat

A tesa® termékek megfelelő körülmények között nap mint nap bizonyítják lenyűgöző minőségüket, amelyet a rendszeres és szigorú ellenőrzéseknek köszönhetnek. Minden technikai adatot és információt legjobb tudásunk, valamint gyakorlati tapasztalataink alapján nyújtunk át Önnek. Ezeket az adatokat átlagértéknek kell tekinteni, amelyek nem alkalmazhatóak specifikációként. Ebből adódóan a tesa SE nem tud szavatosságot vállalni termékei minden, általa nem ismert felhasználási területére, ezért a felhasználó felelőssége eldönteni, hogy az általa választott tesa® termék megfelel-e céljainak. Amennyiben bármilyen kérdés felmerül, technikai részlegünk örömmel áll rendelkezésére.



További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=60652>