



# tesa® 4952

## Termék Információk



1150 µm-es kétoldalas polietilén habhordozós szalag

### Termékleírás

A tesa® 4952 egy kétoldalas polietilén habhordozós szalag, mely egy kiválóan alakítható, zártsejtes polietilén hab hordozóból és tapadós akrilragasztóból áll. A habhordozós szalag egy sokoldalú ragasztót tartalmaz, mely erős és azonnali tapadást biztosít különböző felületeken, akár kis kötési nyomás esetén is. A tesa® 4952 kiválóan ellenáll a víznek, az UV-fénynek és az öregedésnek, így tökéletesen alkalmas kültéri használatra. Ez a kétoldalas habhordozós szalag kiválóan alkalmas különböző anyagok eltérő hőtágulásának ellensúlyozására. A tesa® 4952 szalag nagyon jól tűri az alacsony hőmérsékletet. A tesa® 4952 ideálisan használható rögzítési alkalmazásokhoz a gyártás során, valamint külső cég tanúsította tükrök bútorokraló való rögzítéséhez.

A tesa® 4952 szalagot az LGA intézet hagyta jóvá tükrök rögzítésére. A jelentés száma IWQ FSG 329 1189.

### Jellemzők

- Versatile adhesive for high immediate adhesion on numerous substrates
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Compensates for differing thermal expansion of dissimilar materials
- High immediate bonding strength even at low bonding pressure
- Very good cold shock absorption

### Alkalmazások

\*A tesa® 4952 szalag rögzítési alkalmazásokhoz használható a gyártás során

\*Ez a habhordozós szalag tükrök bútorokra rögzítéséhez használható

\*Ez a kétoldalas szalag gépkocsik tükreinek rögzítésére használható

\*A tesa® 4952 szalag funkcionális szegélyek és profilok rögzítésére használható

\*A tesa® 4952 használható díszítőlapok rögzítésére

### Technikai adatok (átlagértékek)

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

### Termékszerkezet

• Hátlap anyaga	PE hab	• Szín	fehér
• Ragasztóanyag típusa	akril ragasztó	• Fedőfólia súly	80 g/m <sup>2</sup>
• Liner típusa	pergamen	• Fedőfólia színe	barna
• Teljes vastagság	1150 µm	• Fedőfólia vastagsága	70 µm

További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=04952>



# tesa® 4952

## Termék Információk

### Tulajdonságok / Teljesítményértékek

• Szakadási nyúlás	200 %	• Rövid távú hőállóság	80 °C
• Szakítószilárdság	10 N/cm	• Statikus szakítószilárdság: 23°	jó
• Hosszú távú hőállóság	80 °C	• Statikus szakítószilárdság: 40°	jó
• Lágyítószernek ellenálló	közepes	• Tapadóképeség	jó
• Nedvességállóság	nagyon jó	• Vegyszerálló	jó
• Öregedésállóság (UV)	jó		

### Tapadási értékek

• Tapadás ABS-hez (kezdeti)	5 N/cm	• Tapadás PET-hez (14 nap után)	7 N/cm
• Tapadás ABS-hez (14 nap után)	8 N/cm	• Tapadás PP-hez (kezdeti)	2.8 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (kezdeti)	5 N/cm	• Tapadás PP-hez (14 nap után)	5.5 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (14 nap után)	8 N/cm	• Tapadás PS-hez (kezdeti)	5 N/cm
• Tapadás PC-hez (kezdeti)	5 N/cm	• Tapadás PS-hez (14 nap után)	7.5 N/cm
• Tapadás PC-hez (14 nap után)	8 N/cm	• Tapadás PC-hez (kezdeti)	5 N/cm
• Tapadás PE-hez (kezdeti)	2.7 N/cm	• Tapadás PC-hez (14 nap után)	8 N/cm
• Tapadás PE-hez (14 nap után)	2.8 N/cm	• Tapadás acélhoz (kezdeti)	6.5 N/cm
• Tapadás PET-hez (kezdeti)	5 N/cm	• Tapadás acélhoz (14 nap után)	8 N/cm

### Kiegészítő információk

A tesa® 4952-t tükkorrasztás tekintetében az LGA intézet tesztelte és hagyta jóvá. A jelentés száma: IWQ FSG 329 1189.

Szakítószilárdság:

- azonnal: hab hasadása Acélon, Alumíniumon, ABS-en, PC-n, PS-n, PET-n, PVC-n
- 14 nap után: hab hasadása Acélon, Alumíniumon, ABS-en, PC-n, PS-n, PET-n, PVC-n

### 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=04952>