



# tesa® 59652

## Tuote Tiedot



205 µm:n kaksipuolinen musta kalvotippi, jonka tuotenumero on tesa® 59652

## Tuotteen kuvaus

tesa® 4965 Black on kaksipuolinen teippi, jossa on musta PET-selkääine ja modifioitu akryyliiliima. Teippi perustuu patentoituun ja suojattuun tuotekoostumukseen. Samaa ainutlaatuista ja laadukasta suunnittelua on sovellettu useaan tuotteeseen, ja ne muodostavat yhdessä Team 4965 -tuoteryhmän. Tästä kaksipuolisten kalvotoppien valikoimasta on helppo valita tehokkain teippi asiakkaan vaatimusten, tuotteiden ja prosessien perusteella. tesa® 4965 Black voidaan tilata tuotenumerolla tesa® 59652. Tutustu koko tesa® 4965 -valikoiman etuihin täällä: <https://www.tesa.com/en/industry/general-applications/mounting/team-4965-assortment>

tesa® 4965 Black -teipin erityisominaisuudet:

\*Korkea leikkauslujuus, kiinnittyminen ja alkutarttuvuus hyvässä tasapainossa

\*Varma kiinnittyminen myös kriittisiin pintoihin, kuten matalan pintaenergian materiaaleihin (esimerkiksi PP ja PE) ja jauhemaalattuihin alustoihin

\*Erinomainen pitovoima

\*Musta väri optimoi automaattiset poiminta- ja sijoitusprosessit

## Käyttökohteet

\*LED-listan asennus

\*Optisen tunnistusliitos

\*Linssien ja vaimennusvaahtojen kiinnittäminen matkapuhelimiin

\*Autojen ulkopeilien kiinnittäminen autoteollisuudessa

Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=59652>



# tesa® 59652

## Tuote Tiedot

### Tekniset tiedot (keskiarvot)

Tämän osan arvoja olisi pidettävä edustavina / keskiarvoina, eikä niitä tulisi käyttää eritelmiin.

### Tuotteen sisältö

• Selkäineen materiaali	PET-kalvo	• Väri	musta
• Liimatyyppe	tarttuva akryyli	• Suojamateriaalin paino	80 g/m <sup>2</sup>
• Suojamateriaalityyppe	paperi	• Suojamateriaalin paksuus	69 µm
• Kokonaispaksuus	205 µm	• Suojamateriaalin väri	brown/blue logo

### Ominaisuudet

• Murtovenymä	50 %	• Lyhytaikainen lämmönkestävyys	200 °C
• Vetolujuus	20 N/cm	• Pehmittimien kesto	hyvä
• Alkutarttuvuus	hyvä	• Pitkäaikainen lämmönkestävyys	100 °C
• Ikääntymisen kesto (UV)	hyvä	• Staattinen sivuttaisvetolujuus	erittäin hyvä
• Kemikalien kestävyys	hyvä	23°C	
• Kosteudenkesto	erittäin hyvä	• Staattinen sivuttaisvetolujuus	erittäin hyvä
		40°C	
		• Temperature resistance min.	-40 °C

### Tarttuvuus

• ABS (alku)	10.8 N/cm	• PET (14 pv:n kuluttua)	11.9 N/cm
• ABS (14 pv:n kuluttua)	11.9 N/cm	• PP (14 pv:n kuluttua)	8.8 N/cm
• Alumiiniin (alku)	10.2 N/cm	• PP (suojamat. puoli alku)	6 N/cm
• Alumiiniin (14 pv:n kuluttua)	12.6 N/cm	• PS (alku)	10.4 N/cm
• PC (alku)	12.2 N/cm	• PS (14 pv:n kuluttua)	12.1 N/cm
• PC (14 pv:n kuluttua)	13.4 N/cm	• PVC (alku)	9.6 N/cm
• PE (alku)	5.6 N/cm	• PVC (14 pv:n kuluttua)	12.8 N/cm
• PE (14 pv:n kuluttua)	6.6 N/cm	• teräkseen (alku)	11.5 N/cm
• PET (alku)	9.8 N/cm	• teräkseen (14 pv:n kuluttua)	14 N/cm



# tesa<sup>®</sup> 59652

Tuote Tiedot

## Vastuuvapauslauseke

tesa<sup>®</sup>-tuotteet näyttävät toteen erinomaisen laatunsa päivittäin, vaativissa oloissa, ja niiden laatua tarkkaillaan säännöllisesti. Kaikki tekniset tiedot ja yllä oleva informaatio perustuvat uusimpaan tietämykseen, jonka olemme saaneet käytännön kokemuksista. Nämä ovat keskimääräisiä arvoja, eikä sovellu määrittelyä varten. Niitä voidaan ainoastaan käyttää tiettyihin tarkoituksiin siinä määrin, kun on erillisessä sopimuksessa sovittu. tesa SE sanoutuu kuitenkin irti kaikista nimenomaisesti tai epäsuorasti ilmaistuista takuista, mukaan lukien kaikki epäsuorasti ilmaistut takuut tuotteen markkinoitavuudesta tai soveltuvuudesta tiettyyn käyttötarkoitukseen, näihin kuitenkin rajoittumatta. Sen takia käyttäjän vastuulla on aina päättää, sopiiko joku tesa<sup>®</sup>-tuote aiottuun käyttötarkoitukseen ja sovellettavaan käyttötapaan. Jos olet epävarma, ota yhteyttä tekniseen tukeemme.



Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=59652>