

tesa® 49652

- Team 4965 High Transparency

Termék Információk

205 µm-es, kétoldalas, átlátszó PET fóliaszalag dupla védőfóliával



Termékleírás

A tesa®49652 – Team 4965 High Transparency egy kiemelkedő átlátszóságú, kétoldalas ipari ragasztószalag, amely PET-hordozóból és fokozott tapadású akril ragasztóból áll. A kétoldalas ragasztószalag a tesa® 4965 Original kiemelkedően átlátszó változata, melynek ragasztója szabadalmaztatott és védett terméktechnológián alapul. A tesa® 49652 – Team 4965 High Transparency terméket számos iparágban használják a folyamatok és alkalmazások javítására, különösen ott, ahol vizuális ellenőrzésre vagy kristálytisztá kötésre van szükség. A kétoldalas ipari ragasztószalag korlátozott ideig ellenáll számos környezeti tényezőnek, például a páratartalomnak, az UV-fénynek és 200°C-ig a nagy hőmérsékletnek. A fokozott tapadású akril ragasztó kiváló tartást biztosít a különböző felületeken, erős tapadást és jó nyírószilárdságot biztosít.

Számos termék rendelkezik ezzel az egyedi és nagy teljesítményű termékialakítással, ezek a termékek együttesen alkotják a Team 4965 kínálatot. A kétoldalas fóliaszalag választék segít egyszerűen kiválasztani a leghatékonyabb ragasztószalagot az ügyfelek igényei, termékei és folyamatai alapján. Fedezze fel a teljes tesa® 4965 választék előnyeit itt:

<https://www.tesa.com/en/industry/general-applications/mounting/team-4965-assortment>

Fenntartható Szempontok

- Biomassza-kiegyensúlyozottan ragasztott akril ragasztó/90% PCR PET a hátlapon.



További információért: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Jellemzők

- Dupla védőfólia az átlátszóság és a termék stabilitásának javítása érdekében
- Megbízható kötés még alacsony felületi feszültségű anyagokon is
- Azonnali használhatóság közvetlenül az összeszerelés után
- Nagyfokú ellenállás a kedvezőtlen környezeti feltételekkel szemben
- Jó kezelhetőség a feldolgozási folyamatokban

Alkalmazások

- A tesa®49652 – Team 4965 High Transparency a vizuális ellenőrzést vagy kristálytisztá kötését igénylő folyamatokhoz használható.
- Üveg-üveg ragasztás
- Különböző kártyarétegek laminálása
- Mikrolemezek lezárása
- Egyéni védőeszközök és orvosi felszerelések gyártása

További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=49652>

tesa® 49652

- Team 4965 High Transparency

Termék Információk

Technikai adatok (átlagértékek)

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

Termékszerkezet

• Hátlap anyaga	PET fólia	• Teljes vastagság	205 µm
• Ragasztóanyag típusa	akril ragasztó	• Szín	átlátszó

Tulajdonságok / Teljesítményértékek

• Szakadási nyúlás	50 %	• Öregedésállóság (UV)	nagyon jó
• Szakítószilárdság	20 N/cm	• Rövid távú hőállóság	200 °C
• Hosszú távú hőállóság	100 °C	• Statikus szakítószilárdság: 23°	nagyon jó
• Lágyítószernek ellenálló	jó	• Statikus szakítószilárdság: 40°	nagyon jó
• Minimális hőmérsékletállóság	-40 °C	• Tapadóképeség	jó
• Nedvességállóság	nagyon jó	• Vegyszerálló	jó

Tapadási értékek

• Tapadás ABS-hez (kezdeti)	10.3 N/cm	• Tapadás PET-hez (14 nap után)	9.5 N/cm
• Tapadás ABS-hez (14 nap után)	12 N/cm	• Tapadás PP-hez (kezdeti)	6.8 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (kezdeti)	9.2 N/cm	• Tapadás PP-hez (14 nap után)	7.9 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (14 nap után)	10.6 N/cm	• Tapadás PS-hez (kezdeti)	10.6 N/cm
• Tapadás PC-hez (kezdeti)	12.6 N/cm	• Tapadás PS-hez (14 nap után)	12 N/cm
• Tapadás PC-hez (14 nap után)	14 N/cm	• Tapadás PC-hez (kezdeti)	8.7 N/cm
• Tapadás PE-hez (kezdeti)	5.8 N/cm	• Tapadás PC-hez (14 nap után)	13 N/cm
• Tapadás PE-hez (14 nap után)	6.9 N/cm	• Tapadás acélhoz (kezdeti)	11.5 N/cm
• Tapadás PET-hez (kezdeti)	9.2 N/cm	• Tapadás acélhoz (14 nap után)	11.8 N/cm

Kiegészítő információk

Hordozó változatok:

- PV37 dupla védőfólia: 36 µm-es PET (36µm; 80g/m²) és barna pergamenpapír (69µm; 80g/m²)

tesa® 49652

- Team 4965 High Transparency

Termék Információk

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=49652>