



tesa® 59652

Termék Információk



205 µm-es, kétoldalas, fekete PET fóliaszalag

Termékleírás

A tesa® 59652 – Team 4965 Black egy fekete, kétoldalas ipari szerelőszalag, amely PET hordozóból és módosított akril ragasztóból áll. A kétoldalas szerelőszalag a tesa® 4965 Original fekete változata, melynek ragasztója szabadalmaztatott és védett terméktechnológián alapul. A kétoldalas szerelőszalag átlátszatlan fekete hordozójával segít elkerülni a nemkívánatos fényhatást, és segíti a világítás kialakítását a belső terekben. A tesa® 59652 – Team 4965 Black korlátozott ideig képes ellenállni számos környezeti tényezőnek, például a páratartalomnak, az UV-fénynek és a nagy hőmérsékletnek 200°C-ig. 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 termékkialakítással, és 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>

Jellemzők

- Fényzáró tulajdonságokkal rendelkező átlátszatlan fekete hordozó
- Megbízható kötés még alacsony felületi feszültségű anyagokon is
- Azonnali használhatóság közvetlenül az összeszerelés után
- Fekete szín automatikus pick-and-place (felvétel és elhelyezés) folyamatokhoz
- Nagyfokú ellenállás a kedvezőtlen környezeti feltételekkel szemben

Alkalmazások

- A tesa® 4965 – Team 4965 Black segíti a világítás kialakítását a belső terekben
- LED-szalag felszerelése
- Objektívek és habszivacsok beépítése mobiltelefonokba
- Optikai érzékelők illesztése
- Külső visszapillantó tükrök szerelése az autópárházban

Technikai adatok (átlagértékek)

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

Termékszerkezet

• Hátlap anyaga	PET fólia	• Szín	fekete
• Ragasztóanyag típusa	akril ragasztó	• Fedőfólia súly	80 g/m ²
• Liner típusa	papír	• Fedőfólia színe	brown/blue logo
• Teljes vastagság	205 µm	• Fedőfólia vastagsága	69 µm

További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=59652>



tesa® 59652

Termék Információk

Tulajdonságok / Teljesítményértékek

• Szakadási nyúlás	50 %	• Öregedésállóság (UV)	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)	10.8 N/cm	• Tapadás PET-hez (14 nap után)	11.9 N/cm
• Tapadás ABS-hez (14 nap után)	11.9 N/cm	• Tapadás PP-hez (14 nap után)	8.8 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (kezdeti)	10.2 N/cm	• Tapadás PP-hez (fedett oldal, kezdeti)	6 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (14 nap után)	12.6 N/cm	• Tapadás PS-hez (kezdeti)	10.4 N/cm
• Tapadás PC-hez (kezdeti)	12.2 N/cm	• Tapadás PS-hez (14 nap után)	12.1 N/cm
• Tapadás PC-hez (14 nap után)	13.4 N/cm	• Tapadás PC-hez (kezdeti)	9.6 N/cm
• Tapadás PE-hez (kezdeti)	5.6 N/cm	• Tapadás PC-hez (14 nap után)	12.8 N/cm
• Tapadás PE-hez (14 nap után)	6.6 N/cm	• Tapadás acélhoz (kezdeti)	11.5 N/cm
• Tapadás PET-hez (kezdeti)	9.8 N/cm	• Tapadás acélhoz (14 nap után)	14 N/cm

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=59652>