



tesa® 51970

Termék Információk



Átlátszó kétoldalas filmhordozós szalag

Termékleírás

A tesa® 51970 átlátszó, kétoldalas szalag, mely polipropilén hordozóból és tapadós akrilragasztóból áll. A tesa® 51970 szalag nagy kezdeti tapadást és ragasztóerőt biztosít. Erősen köt még kritikus anyagokra, például polipropilénre, polietilénre és durva felületekre is. A rögzítőszalag jó hőállósága, UV-fénnyel és nedvességgel szembeni ellenálló képessége miatt nagyon jól megfelel kültéri használatra. A szalag ellenáll a vegyszereknek és lágyítószernek. A tesa® 51970 szalagot gyakran használják ipari rögzítési alkalmazásoknál, például műanyagok vagy díszítőanyagok rögzítésére.

Alkalmazások

- *A tesa® 51970 nagyon jól ragadó rögzítőszalag számos ipari alkalmazásra
- *Ez a szalag műanyag és fa szegélylécek rögzítésére használható
- *Megfelel díszítőanyagok és termékbemutató állványok rögzítésére
- *A tesa® 51970 szalag átlátszó táblák és emblémák rögzítésére használható

Technikai adatok (átlagértékek)

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

Termékszerkezet

- | | | | |
|------------------------|----------------|--------------------|----------|
| • Hátlap anyaga | PP fólia | • Teljes vastagság | 220 µm |
| • Ragasztóanyag típusa | akril ragasztó | • Szín | átlátszó |

Tulajdonságok / Teljesítményértékek

- | | | | |
|----------------------------|-----------|-----------------------------------|-----------|
| • Szakadási nyúlás | 150 % | • Rövid távú hőállóság | 130 °C |
| • Szakítószilárdság | 50 N/cm | • Statikus szakítószilárdság: 23° | jó |
| • Hosszú távú hőállóság | 80 °C | • Statikus szakítószilárdság: 40° | jó |
| • Lágyítószernek ellenálló | jó | • Tapadóképeség | nagyon jó |
| • Nedvességállóság | nagyon jó | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • Öregedésállóság (UV) | jó | • Vegyszerálló | jó |



tesa® 51970

Termék Információk

Tapadási értékek

• Tapadás ABS-hez (kezdeti)	12.5 N/cm	• Tapadás PET-hez (14 nap után)	11.5 N/cm
• Tapadás ABS-hez (14 nap után)	14.5 N/cm	• Tapadás PP-hez (kezdeti)	8.5 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (kezdeti)	11.5 N/cm	• Tapadás PP-hez (14 nap után)	10 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (14 nap után)	12.5 N/cm	• Tapadás PS-hez (kezdeti)	13 N/cm
• Tapadás PC-hez (kezdeti)	15 N/cm	• Tapadás PS-hez (14 nap után)	14.5 N/cm
• Tapadás PC-hez (14 nap után)	16.5 N/cm	• Tapadás PC-hez (kezdeti)	11.5 N/cm
• Tapadás PE-hez (kezdeti)	7 N/cm	• Tapadás PC-hez (14 nap után)	17.5 N/cm
• Tapadás PE-hez (14 nap után)	8 N/cm	• Tapadás acélhoz (kezdeti)	13 N/cm
• Tapadás PET-hez (kezdeti)	11 N/cm	• Tapadás acélhoz (14 nap után)	13.5 N/cm

Kiegészítő információk

Védőborítás variációk:

PV0 barna pergamenpapír (65 µm)

PV1 fehér pergamenpapír (84 µm)

PV2 fehér domborított PP (85 µm)

PV6 piros MOPP-fólia (80 µm)

A "fingerlift" verzió (szélesebb védőborítás), tesa® 61970, is kapható.

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=51970>