

# termékinformációk

## tesa® 4965

### Nagy nyírás- és hőmérsékletálló kétoldalas ragasztószalag

A tesa® 4965 PET hordozót és módosított akril ragasztóanyagot tartalmazó átlátszó, kétoldalas, öntapadó ragasztószalag.

A tesa® 4965 tulajdonságai:

- Megbízható kötés még alacsony felületi energiájú hordozófelületeken is
- Össeillesztést követően azonnal használható
- Megfelelő a legtöbb nagy igénybevételnek kitett alkalmazások, úgymint nagy nyomás, magas hőmérséklet vagy kritikus hordozófelületek számára

### Fő alkalmazási terület

- Műanyag ABS alkatrészek felragasztása az autógyártásban
- Gumi/EPDM profilok öntapadó felragasztása
- Dekoratív profilok és öntőminták felragasztása a bútorgyártásban
- Elemtartó markolatok, lencsék, érintőképernyők felragasztása elektromos eszközökben

### Műszaki adatok

▪ Hátlap anyaga	PET fólia	▪ Ragasztóanyag típusa	akril ragasztó
▪ Szín	átlátszó	▪ Szakadási nyúlás	50 %
▪ Teljes vastagság	205 µm	▪ Szakítószilárdság	20 N/cm

### Tapadás

▪ acélhoz (kezdeti)	11.5 N/cm	▪ acélhoz (14 nap után)	11.8 N/cm
▪ ABS-hez (kezdeti)	10.3 N/cm	▪ ABS-hez (14 nap után)	12.0 N/cm
▪ alumíniumhoz (kezdeti)	9.2 N/cm	▪ alumíniumhoz (14 nap után)	10.6 N/cm
▪ PC-hez (kezdeti)	12.6 N/cm	▪ PC-hez (14 nap után)	14.0 N/cm
▪ PE-hez (kezdeti)	5.8 N/cm	▪ PE-hez (14 nap után)	6.9 N/cm
▪ PET-hez (kezdeti)	9.2 N/cm	▪ PET-hez (14 nap után)	9.5 N/cm
▪ PP-hez (kezdeti)	6.8 N/cm	▪ PP-hez (14 nap után)	7.9 N/cm
▪ PS-hez (kezdeti)	10.6 N/cm	▪ PS-hez (14 nap után)	12.0 N/cm
▪ PC-hez (kezdeti)	8.7 N/cm	▪ PC-hez (14 nap után)	13.0 N/cm

### Tulajdonságok

▪ Hőmérsékletállóság rövid távon	200 °C	▪ Vegyszerálló	●●●●
▪ Hőmérsékletállóság hosszú távon	100 °C	▪ Lágyszernek ellenálló	●●●●
▪ Tapadóképeség	●●●●	▪ Statikus szakítószilárdság: 23°	●●●●
▪ Öregedésállóság (UV)	●●●●●	▪ Statikus szakítószilárdság: 40°	●●●●
▪ Nedvességállóság	●●●●●		

Értékelés a vonatkozó tesa® termékkinálaton keresztül: ●●●● nagyon jó ●●●● jó ●● közepes ● gyenge

További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=04965>

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.

tesa® 4965

Nagy nyírás- és hőmérsékletálló kétoldalas ragasztószalag

### Kiegészítő információk

Védőborítás variációk:

PV0 piros MOPP-fólia (80µm; 72g/m<sup>2</sup>)

PV1 barna pergamenpapír (71µm; 82g/m<sup>2</sup>)

PV4 fehér, kék tesa® logós PE-borítású papír (118µm; 120g/m<sup>2</sup>)

PV7 áttetsző PET-fólia (50µm; 72g/m<sup>2</sup>)

PV11 fehér PET-fólia (50µm; 72g/m<sup>2</sup>)

PV36 kettős: piros MOPP-fólia (80µm; 72g/m<sup>2</sup>) és barna pergamenpapír (71µm; 82g/m<sup>2</sup>)

További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=04965>

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.