



tesa® 51982

Termék Információk

Fekete kétoldalas erős lamináló ragasztószalag

Termékleírás

A tesa® 51982 PET hordozót és módosított akril ragasztót tartalmazó kétoldalas, öntapadó ragasztószalag.

A tesa® 51982 tulajdonságai:

- Kitűnő ragasztóerő/vastagság arány
- Kiváló ragasztóerőt biztosít a legtöbb általános, sima, egyenletes hordozófelületeken
- Magas hőmérséklettel járó alkalmazásoknál is megbízható tapadást biztosít

Alkalmazások

- Hátsó megvilágítás felragasztása LCD panelre
- LCD panel felragasztása fémkeretre
- Elemtartó markolatok felragasztása

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 | 100 µm |
| • Ragasztóanyag típusa | akril ragasztó | • Szín | fekete |

Tulajdonságok / Teljesítményértékek

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



tesa® 51982

Termék Információk

Tapadási értékek

• Tapadás ABS-hez (kezdeti)	7.6 N/cm	• Tapadás PET-hez (14 nap után)	8.4 N/cm
• Tapadás ABS-hez (14 nap után)	9.6 N/cm	• Tapadás PP-hez (kezdeti)	4.4 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (kezdeti)	7.9 N/cm	• Tapadás PP-hez (14 nap után)	6.2 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (14 nap után)	10.6 N/cm	• Tapadás PS-hez (kezdeti)	8.3 N/cm
• Tapadás PC-hez (kezdeti)	9.2 N/cm	• Tapadás PS-hez (14 nap után)	9.2 N/cm
• Tapadás PC-hez (14 nap után)	11 N/cm	• Tapadás PC-hez (kezdeti)	7 N/cm
• Tapadás PE-hez (kezdeti)	4.6 N/cm	• Tapadás PC-hez (14 nap után)	10 N/cm
• Tapadás PE-hez (14 nap után)	5.1 N/cm	• Tapadás acélhoz (kezdeti)	11 N/cm
• Tapadás PET-hez (kezdeti)	7 N/cm	• Tapadás acélhoz (14 nap után)	11.7 N/cm

Kiegészítő információk

Védőborítás variációk:

PV0 barna pergamenpapír (71µm; 82g/m²)

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=51982>