



tesa® 62508

Termék Információk



800 µm-es kétoldalas polietilén habhordozós szalag

Termékleírás

A tesa® 60152 Adhesion Promoter használatával jelentősen javítható a tesa® szalagok kötőereje. A tesztek azt mutatták, hogy a tapadásfokozó használatával jelentősen javul a lefejtési erő.

Jellemzők

- High ultimate adhesion level for a reliable bonding performance
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Conformable PE foam core with high inner strength
- Suitable for automatic and manual module assembly
- Easy solar module assembly due to a high foam compression rate

Alkalmazások

- *A tesa® 62508 szalag számos, kis súlyok rögzítésével járó alkalmazáshoz használható
- *Ez a szalag ideális díszítőlécek és -profilok rögzítéséhez
- *A rögzítőszalag megfelelő kézi és automatikus alkalmazásra is
- *A tesa® 62508 más védőfóliákkal is rendelhető

Technikai adatok (átlagértékek)

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

Termékszerkezet

- | | | | |
|------------------------|----------------|--------------------|--------------|
| • Hátlap anyaga | PE hab | • Teljes vastagság | 800 µm |
| • Ragasztóanyag típusa | akril ragasztó | • Szín | fekete/fehér |

Tulajdonságok / Teljesítményértékek

- | | | | |
|----------------------------|-----------|-----------------------------------|-----------|
| • Szakadási nyúlás | 190 % | • Öregedésállóság (UV) | nagyon jó |
| • Szakítószilárdság | 9.5 N/cm | • Rövid távú hőállóság | 80 °C |
| • Hosszú távú hőállóság | 80 °C | • Statikus szakítószilárdság: 23° | jó |
| • Lágyítószernek ellenálló | közepes | • Statikus szakítószilárdság: 40° | jó |
| • Nedvességállóság | nagyon jó | • Tapadóképeség | jó |



tesa® 62508

Termék Információk

Tapadási értékek

• Tapadás ABS-hez (kezdeti)	8 N/cm	• Tapadás PET-hez (kezdeti)	6 N/cm
• Tapadás ABS-hez (14 nap után)	13.5 N/cm	• Tapadás PET-hez (14 nap után)	13.5 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (kezdeti)	8 N/cm	• Tapadás PP-hez (kezdeti)	1.2 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (14 nap után)	13.5 N/cm	• Tapadás PP-hez (fedett oldal, 14 nap után)	1.2 N/cm
• Tapadás PC-hez (kezdeti)	8 N/cm	• Tapadás PC-hez (kezdeti)	8 N/cm
• Tapadás PC-hez (14 nap után)	13.5 N/cm	• Tapadás PC-hez (14 nap után)	13.5 N/cm
• Tapadás PE-hez (kezdeti)	0.9 N/cm	• Tapadás acélhoz (kezdeti)	13.5 N/cm
• Tapadás PE-hez (14 nap után)	0.9 N/cm	• Tapadás acélhoz (14 nap után)	13.5 N/cm

Kiegészítő információk

Liner variants:

- PV0 brown glassine paper (71 µm)
- PV13 transparent PET film (50 µm)
- PV15 blue PE film (100 µm)

Peel Adhesion:

- immediately: foam splitting on steel
- after 14 days: foam splitting on steel, ABS, Aluminium, PC, PET, PS, PVC

tesa® 62508 is recognized by UL as photovoltaic polymeric material (QIHE2).

tesa® 62508 has been tested by TÜV Rheinland, Germany. The test confirms the longterm adhesion performance after IEC 61215 climate tests and a 85°C temperature resistance.

The temperature resistance (short/long) of tesa® 62508 has been approved according to tesa test method under static load.

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=62508>