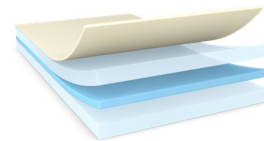




tesa® 58372

Termék Információk



50µm duplaoldalú, PET tűzgátló szalag

Termékleírás

A tesa® 58372 egy átlátszó, duplaoldalú PET-szalag, amely el lett látva tűzgátló akrilragasztóval. A fehér és piros pergamenvonal biztosítja, hogy könnyű elengedést, ragasztómaradványok nélkül.

Jellemzők

- Vastagság: 50µm
- Tűzgátló a UL 94 VTM-0 szint szerint
- Jó ragadási teljesítmény
- Nagy hosszútávú megbízhatóság és kopási ellenállás
- Jó kezelési teljesítmény az átalakítási folyamatok során
- Megfelel a RoHS-nak és a REACH-nek
- Halogénmentes
- Az ultravékony PET hátrész kiváló átalakítási teljesítményt nyújt a rétegelési célokra.
- A tűzgátló akrilragasztó egyedi tűzálló tulajdonságot kölcsönöz a terméknek, valamint jó ragadási teljesítményt még a hosszabb ideig tartó tárolási körülmények között is.

Alkalmazások

A tesa® 58372 bevezethető az EV akkumulátorcsomagok tömítésére, ha habzivaccsal rétegelik, hogy megfeleljen az e-mobilitási piac tűzgátló céljának. Általános szerelési alkalmazásokhoz is használják, különösen az EV akkumulátor rendszerben és az autóiparban más környezetben, amikor tűzálló követelményeknek kell megfelelni.

Technikai adatok (átlagértékek)

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

Termékszerkezet

• Hátlap anyaga	PET fólia	• Szín	áttetsző
• Ragasztóanyag típusa	akril ragasztó	• Fedőfólia súly	80 g/m ²
• Liner típusa	pergamen	• Fedőfólia színe	fehér/poros logó
• Teljes vastagság	50 µm	• Fedőfólia vastagsága	69 µm

Tulajdonságok / Teljesítményértékek

• Hosszú távú hőállóság	125 °C	• Statikus szakítószilárdság: 23°	jó
• Nedvességállóság	jó		



tesa® 58372

Termék Információk

Tapadási értékek

• Tapadás ABS-hez (kezdeti)	5.1 N/cm	• Tapadás PC-hez (3 nap után)	7.3 N/cm
• Tapadás ABS-hez (3 nap után)	7.1 N/cm	• Tapadás PI-hez (kezdeti)	5.9 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (kezdeti)	6.3 N/cm	• Tapadás PI-hez (3 nap után)	7.4 N/cm
• Tapadás alumíniumhoz (3 nap után)	6.8 N/cm	• Tapadás acélhoz (kezdeti)	7.1 N/cm
• Adhesion to ASTM (initial)	7.1 N/cm	• Tapadás acélhoz (3 nap után)	8.5 N/cm
• Tapadás PC-hez (kezdeti)	6.3 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=58372>