



tesa® 51970

Produktové Informace



Průhledná oboustranná páska

Produktbeskrivning

tesa® 51970 je transparentní oboustranná lepicí páska s PP nosičem a lepidlem s vysokou přilnavostí.

tesa® 51970 a její vlastnosti:

- Vynikající kombinace vysoké počáteční přilnavosti a adheze
- Spolehlivá lepidlost především na kritických materiálech, jako jsou PP a PE a drsnější povrchy
- Dobrá teplotní odolnost a vhodnost venkovního použití

Aplikace

- Montáž plastových a dřevěných lišt
- Montáž dekorativních materiálů a displejů
- Montáž průhledných částí a měřitek

Technické informace (referenční hodnoty)

Testy se provádějí podle standardních testovacích metod. Níže uvedené hodnoty jsou referenční a nejsou určeny pro účely specifikace.

Konstrukce produktu

- | | | | |
|-------------------|---------------------------|--------------------|-----------|
| • Materiál nosiče | PP fólie | • Celková tloušťka | 220 µm |
| • Druh lepidla | okamžitě přilnavý akrylát | • Barva | průhledná |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|--------------------------------|-------------|---------------------------------------|-------------|
| • Protážení do přetržení | 150 % | • Okamžitá lepidlost | velmi dobré |
| • Síla přetržení | 50 N/cm | • Statická pevnost ve stříhu při 23°C | dobré |
| • Odolná proti vlhkosti | velmi dobré | • Statická pevnost ve stříhu při 40°C | dobré |
| • Odolnost proti chemikáliím | dobré | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • Odolnost proti stárnutí (UV) | dobré | • Teplotní odolnost, dlouhodobá | 80 °C |
| • Odolnost proti změkčovadlům | dobré | • Teplotní odolnost, krátkodobá | 130 °C |



tesa[®] 51970

Produktové Informace

Přilnavost k hodnotám

- | | | | |
|--|-----------|------------------------------------|-----------|
| • Přilnavost na ABS (počáteční) | 12.5 N/cm | • Přilnavost na PET (po 14 dnech) | 11.5 N/cm |
| • Přilnavost na ABS (po 14 dnech) | 14.5 N/cm | • Přilnavost na PP (počáteční) | 8.5 N/cm |
| • Přilnavost na hliník (počáteční vnitřní) | 11.5 N/cm | • Přilnavost na PP (po 14 dnech) | 10 N/cm |
| • Přilnavost na hliník (po 14 dnech) | 12.5 N/cm | • Přilnavost na PS (počáteční) | 13 N/cm |
| • Přilnavost na PC (počáteční) | 15 N/cm | • Přilnavost na PS (po 14 dnech) | 14.5 N/cm |
| • Přilnavost na PC (po 14 dnech) | 16.5 N/cm | • Přilnavost na PVC (počáteční) | 11.5 N/cm |
| • Přilnavost na PE (počáteční) | 7 N/cm | • Přilnavost na PVC (po 14 dnech) | 17.5 N/cm |
| • Přilnavost na PE (po 14 dnech) | 8 N/cm | • Přilnavost na ocel (počáteční) | 13 N/cm |
| • Přilnavost na PET (počáteční) | 11 N/cm | • Přilnavost na ocel (po 14 dnech) | 13.5 N/cm |

Další informace

Varianty lineru:

PV0 hnědý průsvitný papír (65 µm)

PV1 bílá průsvitný papír (84 µm)

PV2 bílá ražená PP (85 µm)

PV6 červená MOPP-film (80 µm)

Verze fingerlift (rozšířený liner) je také k dispozici

Vyloučení odpovědnosti

Výrobky tesa[®] potvrzují svou prvotřídní kvalitu každým den v náročných podmínkách a jsou pravidelně podrobovány přísným kontrolám. Veškeré technické informace a data o výrobcích výše uvedených, jsou poskytovány dle našeho nejlepšího vědomí na základě našich praktických zkušeností. Veškeré tyto informace musí být považovány jako průměrné hodnoty, které nemusí odpovídat konkrétní specifikaci. Proto nemůže tesa SE poskytnout žádné záruky, ať již výslovné či předpokládané. Uživatel je tak odpovědný za určení, zda je tesa[®] výrobek vhodný pro každý konkrétní účel nebo pro metodu aplikace uživatelem. Pokud budete mít jakékoli pochybnosti, kontaktujte, prosím, náš technický personál, který Vám rád poradí.

Aktuální informace o tomto produktu naleznete na <http://l.tesa.com/?ip=51970>