



tesa[®] 4967

Produktové Informace

160µm oboustranně lepící transparentní fóliová páska

Produktbeskrivning

tesa[®] 4967 je transparentní oboustranně lepící páska s PET nosičem a lepidlem - modifikovaný akrylát.

tesa[®] 4967 poskytuje tyto vlastnosti:

- Extrémně vysoká lepivost i za zvýšené teploty.
- Kvalitnější možnosti řezání pásky z důvodu pevného PET nosiče a redukované vrstvě lepidla.
- Dobrá lepivost i na materiálech s nízkým povrchovým napětím.

Charakteristika

- Extremely high holding power even at elevated temperatures
- Superior converting performance due to strong PET backing and reduced adhesive mass flow
- Good bonding performance even to LSE materials

Aplikace

- Lepení čoček do mobilních telefonů
- Lepení ABS materiálů do automobilového průmyslu
- Lepení dekoračních profilů v nábytkářském průmyslu

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 | PET fólie | • Celková tloušťka | 160 µm |
| • Druh lepidla | okamžitě přilnavý akrylát | • Barva | průhledná |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|--------------------------------|-------------|---------------------------------------|--------|
| • Protážení do přetržení | 50 % | • Okamžitá lepivost | dobré |
| • Síla přetržení | 20 N/cm | • Statická pevnost ve střihu při 23°C | dobré |
| • Odolná proti vlhkosti | velmi dobré | • Statická pevnost ve střihu při 40°C | dobré |
| • Odolnost proti chemikáliím | dobré | • Teplotní odolnost, dlouhodobá | 100 °C |
| • Odolnost proti stárnutí (UV) | velmi dobré | • Teplotní odolnost, krátkodobá | 200 °C |
| • Odolnost proti změkčovadlům | dobré | | |



tesa[®] 4967

Produktové Informace

Přilnavost k hodnotám

- | | | | |
|--|-----------|------------------------------------|-----------|
| • Přilnavost na ABS (počáteční) | 9.8 N/cm | • Přilnavost na PET (po 14 dnech) | 10.5 N/cm |
| • Přilnavost na ABS (po 14 dnech) | 10.8 N/cm | • Přilnavost na PP (počáteční) | 5.3 N/cm |
| • Přilnavost na hliník (počáteční vnitřní) | 9.6 N/cm | • Přilnavost na PP (po 14 dnech) | 7 N/cm |
| • Přilnavost na hliník (po 14 dnech) | 12.2 N/cm | • Přilnavost na PS (počáteční) | 10.2 N/cm |
| • Přilnavost na PS (po 14 dnech) | 11.1 N/cm | • Přilnavost na PVC (počáteční) | 8.9 N/cm |
| • Přilnavost na PC (počáteční) | 11.7 N/cm | • Přilnavost na PVC (po 14 dnech) | 11.9 N/cm |
| • Přilnavost na PC (po 14 dnech) | 13.1 N/cm | • Přilnavost na ocel (počáteční) | 12 N/cm |
| • Přilnavost na PE (počáteční) | 5.2 N/cm | • Přilnavost na ocel (po 14 dnech) | 13.4 N/cm |
| • Přilnavost na PE (po 14 dnech) | 5.7 N/cm | | |
| • Přilnavost na PET (počáteční) | 9.3 N/cm | | |

Další informace

According to VDA278 analysis, tesa 4967 does not contain any single substances restricted by the drafted GB regulations (China) as well as the indoor concentration guideline by Health, Labour and Welfare Ministry (Japan).

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=04967>