



tesa[®] 60732

Produktové Informace



Páska tesa[®] 60732 pro teplotní management 50 μm

Produktbeskrivning

tesa[®] 60732 je přenosová páska pro teplotní management, která je navržena tak, aby zajistila vysoce účinnou tepelnou vodivost při montáži na komponenty zdroje tepla v elektronických zařízeních.

Charakteristika

- Vynikající smáčení povrchu
- Vysoká tepelná vodivost ve směru osy z
- Vysoká pevnost spoje
- Výborná elektrická izolace

Aplikace

- Laminování komponentů zdroje tepla pro ochlazení
- Laminace odpařovacích komor nebo teplovodivých trubic
- Montáž antén pro přenos tepla

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 | bez nosiče / žádný | • Celková tloušťka | 50 μm |
| • Druh lepidla | akrylát | • Barva | bílá |
| • Druh krycího materiálu | PET fólie | • Barva krycího materiálu | průhledná |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|------------------------------------|----------|-----------|------|
| • Thermal conductivity z-direction | 0.6 W/mK | • Wetting | 90 % |
|------------------------------------|----------|-----------|------|

Přilnavost k hodnotám

- | | |
|----------------------------------|----------|
| • Přilnavost na ocel (počáteční) | 4.7 N/cm |
|----------------------------------|----------|



tesa[®] 60732

Produktové Informace

Další informace

Tepelná vodivost měřená podle normy ASTM D5470

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=60732>