



tesa® 88665

Produktové Informace



Oboustranná diferenciální páska z PET fólie o síle 115 µm (silikon/akryl)

Popis produktu

tesa®88665 je průhledná oboustranná páska s nosičem z PET. Jedna strana je opatřena silikonovým lepidlem (volná strana) a druhá strana je opatřena modifikovaným akrylátovým lepidlem (těsná strana). Je určena pro náročné aplikace, kde je potřeba lepit silikonové materiály na různé podklady.

Charakteristika

- Vynikající lepicí vlastnosti silikonového lepidla, zejména na silikon nebo podklady obsahující silikon
- Vynikající lepicí vlastnosti akrylátového lepidla na širokou škálu materiálů
- Velmi dobré manipulační vlastnosti při procesech konvertingu
- Velká odolnost vůči náročným podmínkám prostředí

Aplikace

- Laminace silikonové pěny
- Montáž ze silikonového kaučuku (gumové nožičky, pouzdra na telefony, klávesnice, těsnění atd.)
- Montáž na ostatní kritické povrchy (PP, PE atd.)

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 | • Type of adhesive (tight release) | okamžitě přilnavý |
| • Celková tloušťka | 115 µm | | akrylát |
| • Barva | průhledná | • Type of liner (easy release) | PET fólie |
| • Type of adhesive (easy release) | Silikon | • Type of liner (tight release) | potažený papír |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|--------------------------|---------|---------------------------------------|-------------|
| • Protažení do přetržení | 75 % | • Statická pevnost ve střihu při 23°C | velmi dobré |
| • Síla přetržení | 50 N/cm | • Teplotní odolnost, krátkodobá | 150 °C |



tesa® 88665

Produktové Informace

Přilnavost k hodnotám

- | | | | |
|---|-----------|---|----------|
| • Adhesion to PC (tight-side, after 14 days) | 10.8 N/cm | • Adhesion to Silicone (easy-side, initial) | 6.3 N/cm |
| • Adhesion to PC (tight-side, initial) | 6.5 N/cm | • Přilnavost na ocel (počáteční) | 6.9 N/cm |
| • Adhesion to PP (easy-side, after 14 days) | 7 N/cm | • Adhesion to Steel (easy-side, after 14 days) | 7.6 N/cm |
| • Adhesion to PP (easy-side, initial) | 4.8 N/cm | • Adhesion to Steel (easy-side, initial) | 6.9 N/cm |
| • Adhesion to PP (tight-side, after 14 days) | 2.4 N/cm | • Adhesion to Steel (tight-side, after 14 days) | 9.3 N/cm |
| • Adhesion to PP (tight-side, initial) | 2.4 N/cm | • Adhesion to Steel (tight-side, initial) | 6.4 N/cm |
| • Adhesion to Silicone (easy-side, after 14 days) | 9.5 N/cm | | |

Další informace

Tyto informace o produktu platí pro PV43

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.