



tesa® 4982

Produktové Informace

100µm oboustranná průhledná fóliová páska

Popis produktu

tesa® 4982 je průhledná oboustranná samolepicí páska, která se skládá z PET nosiče a přílnavého akrylového lepidla.

tesa® 4982 má zejména tyto vlastnosti:

- Vynikající poměr pevnosti spoje / tloušťky
- Dobrá pevnost spoje na většině běžných, hladkých a rovných podkladů
- Spolehlivá přílnavost při aplikacích s vysokou teplotou

Charakteristika

0

Aplikace

tesa® 4982 je průhledná oboustranná samolepicí páska, která se skládá z PET nosiče a přílnavého akrylového lepidla.

tesa® 4982 má zejména tyto vlastnosti:

- Vynikající poměr pevnosti spoje / tloušťky
- Dobrá pevnost spoje na většině běžných, hladkých a rovných podkladů
- Spolehlivá přílnavost při aplikacích s vysokou teplotou

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	100 µm
• Druh lepidla	okamžitě přílnavý akrylát	• Barva	průhledná

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

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



tesa[®] 4982

Produktové Informace

Přilnavost k hodnotám

• Přilnavost na ABS (počáteční)	7.6 N/cm	• Přilnavost na PET (po 14 dnech)	8.4 N/cm
• Přilnavost na ABS (po 14 dnech)	9.6 N/cm	• Přilnavost na PP (počáteční)	4.4 N/cm
• Přilnavost na hliník (počáteční vnitřní)	7.9 N/cm	• Přilnavost na PP (po 14 dnech)	6.2 N/cm
• Přilnavost na hliník (po 14 dnech)	10.6 N/cm	• Přilnavost na PS (počáteční)	8.3 N/cm
• Přilnavost na PC (počáteční)	9.2 N/cm	• Přilnavost na PS (po 14 dnech)	9.2 N/cm
• Přilnavost na PC (po 14 dnech)	11 N/cm	• Přilnavost na PVC (počáteční)	7 N/cm
• Přilnavost na PE (počáteční)	4.6 N/cm	• Přilnavost na PVC (po 14 dnech)	10 N/cm
• Přilnavost na PE (po 14 dnech)	5.1 N/cm	• Přilnavost na ocel (počáteční)	11 N/cm
• Přilnavost na PET (počáteční)	7 N/cm	• Přilnavost na ocel (po 14 dnech)	11.7 N/cm

Další informace

100µm oboustranná průhledná fóliová páska

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=04982>