



tesa® 59650 - Team 4965 Thin 160µm



Produktové Informace

160µm oboustranná průhledná PET fóliová páska

Produktbeskrivning

tesa® 59650 - Team 4965 Thin je průhledná oboustranná průmyslová montážní páska, která se skládá z PET nosiče a modifikovaného akrylového lepidla. Tato oboustranná montážní páska je tenkou verzí pásky tesa® 4965 Original a její lepidlo je založeno na patentované a chráněné technologii výrobku. tesa® 59650 - Team 4965 Thin se používá v různých průmyslových odvětvích, často se používá k lepení součástek v elektronických zařízeních nebo k montáži dekorativních profilů a lišt v nábytkářském průmyslu. Oboustranná průmyslová montážní páska je schopna po omezenou dobu odolávat mnoha vlivům prostředí, jako je vlhkost, UV záření a teploty až do 200 °C. Přilnavé akrylové lepidlo výborně drží na různých površích, má vysokou přilnavost a dobrou smykovou pevnost.

Několik výrobků je vybaveno tímto jedinečným provedením s vynikajícími vlastnostmi a dohromady tyto výrobky tvoří Team 4965. Tento sortiment oboustranných fóliových pásek pomáhá snadno vybrat nejúčinnější pásku na základě požadavků zákazníka, výrobků a procesů. Výhody kompletního sortimentu tesa® 4965 si můžete prohlédnout zde:

<https://www.tesa.com/en/industry/general-applications/mounting/team-4965-assortment>

Charakteristika

- Vysoká pevnost spoje navzdory tenkému provedení pásky
- Okamžitá použitelnost ihned po montáži
- Spolehlivý spoj i na površích s nízkou povrchovou energií
- Vysoká přídržná síla při zvýšených teplotách
- Dobré vlastnosti při konvertingu

Aplikace

tesa® 59650 - Team 4965 Thin je průhledná oboustranná průmyslová montážní páska, která se skládá z PET nosiče a modifikovaného akrylového lepidla. Tato oboustranná montážní páska je tenkou verzí pásky tesa® 4965 Original a její lepidlo je založeno na patentované a chráněné technologii výrobku. tesa® 59650 - Team 4965 Thin se používá v různých průmyslových odvětvích, často se používá k lepení součástek v elektronických zařízeních nebo k montáži dekorativních profilů a lišt v nábytkářském průmyslu. Oboustranná průmyslová montážní páska je schopna po omezenou dobu odolávat mnoha vlivům prostředí, jako je vlhkost, UV záření a teploty až do 200 °C. Přilnavé akrylové lepidlo výborně drží na různých površích, má vysokou přilnavost a dobrou smykovou pevnost.

Několik výrobků je vybaveno tímto jedinečným provedením s vynikajícími vlastnostmi a dohromady tyto výrobky tvoří Team 4965. Tento sortiment oboustranných fóliových pásek pomáhá snadno vybrat nejúčinnější pásku na základě požadavků zákazníka, výrobků a procesů. Výhody kompletního sortimentu tesa® 4965 si můžete prohlédnout zde:

<https://www.tesa.com/en/industry/general-applications/mounting/team-4965-assortment>

Aktuální informace o tomto produktu naleznete na <http://l.tesa.com/?ip=59650>



tesa[®] 59650

- Team 4965 Thin 160 μ m

Produktové Informace

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	• Barva	průhledná
• Druh lepidla	okamžitě přílnavý akrylát	• Barva krycího materiálu	červená
• Druh krycího materiálu	MOPP	• Hmotnost krycího materiálu	72 g/m ²
• Celková tloušťka	160 μ m	• Tloušťka krycího materiálu	80 μ m

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

• Protážení do přetržení	50 %	• Okamžitá lepidlost	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 chemikáliím	dobré	• Temperature resistance min.	-40 °C
• Odolnost proti stárnutí (UV)	dobré	• Teplotní odolnost, dlouhodobá	100 °C
• Odolnost proti změkčovadlům	dobré	• Teplotní odolnost, krátkodobá	200 °C

Přílnavost k hodnotám

• Přílnavost na ABS (počáteční)	9.8 N/cm	• Přílnavost na PET (po 14 dnech)	10.5 N/cm
• Přílnavost na ABS (po 14 dnech)	10.8 N/cm	• Přílnavost na PP (počáteční)	5.3 N/cm
• Přílnavost na hliník (počáteční vnitřní)	9.6 N/cm	• Přílnavost na PP (po 14 dnech)	7 N/cm
• Přílnavost na hliník (po 14 dnech)	12.2 N/cm	• Přílnavost na PS (počáteční)	10.2 N/cm
• Přílnavost na PC (počáteční)	11.7 N/cm	• Přílnavost na PS (po 14 dnech)	11.1 N/cm
• Přílnavost na PC (po 14 dnech)	13.1 N/cm	• Přílnavost na PVC (počáteční)	8.9 N/cm
• Přílnavost na PE (počáteční)	5.2 N/cm	• Přílnavost na PVC (po 14 dnech)	11.9 N/cm
• Přílnavost na PE (po 14 dnech)	5.7 N/cm	• Přílnavost na ocel (počáteční)	11.3 N/cm
• Přílnavost na PET (počáteční)	9.3 N/cm	• Přílnavost na ocel (po 14 dnech)	13.4 N/cm



tesa[®] 59650 - Team 4965 Thin 160 μ m

Produktové Informace

Další informace

160 μ m oboustranná průhledná PET 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=59650>