



tesa® 49652 - Team 4965 High Transparency



Produktové Informace

205µm oboustranná průhledná PET fóliová páska s dvojitým krycím materiálem

Popis produktu

tesa® 49652 - Team 4965 High Transparency je vysoce průhledná oboustranná průmyslová montážní páska, která se skládá z PET nosiče a příslušného akrylového lepidla. Tato oboustranná montážní páska je vysoce průhlednou verzí pásy tesa® 4965 Original a její lepidlo je založeno na patentované a chráněné technologii výrobku. V mnoha průmyslových odvětvích se tesa® 49652 - Team 4965 High Transparency používá ke zlepšení procesů a aplikací, zejména těch, které vyžadují vizuální kontrolu nebo křišťálově čistý spoj. Oboustranná průmyslová montážní páska je schopna po omezenou dobu odolávat mnoha vlivům prostředí, jako je vlhkost, UV záření a teploty až do 200 °C. Příslušné akrylové lepidlo výborně drží na různých površích, má vysokou příslušnost 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>

Udržitelné Aspekty

- Biomass vyvážené taktifikované akrylátové lepidlo
- 90% PCR PET v podkladu



Pro více informací: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Charakteristika

- Dvojitý krycí materiál pro zlepšení průhlednosti a stability výrobku
- Spolehlivý spoj i na površích s nízkou povrchovou energií
- Okamžitá použitelnost ihned po montáži
- Vysoká odolnost vůči náročným podmínkám prostředí
- Dobré manipulační vlastnosti při procesech konvertingu

Aplikace

tesa® 49652 - Team 4965 High Transparency je vysoce průhledná oboustranná průmyslová montážní páska, která se skládá z PET nosiče a příslušného akrylového lepidla. Tato oboustranná montážní páska je vysoce průhlednou verzí pásy tesa® 4965 Original a její lepidlo je založeno na patentované a chráněné technologii výrobku. V mnoha průmyslových odvětvích se tesa® 49652 - Team 4965 High Transparency používá ke zlepšení procesů a aplikací, zejména těch, které vyžadují vizuální kontrolu nebo křišťálově čistý spoj. Oboustranná průmyslová montážní páska je schopna po omezenou dobu odolávat mnoha vlivům prostředí, jako je vlhkost, UV záření a teploty až do 200 °C. Příslušné akrylové lepidlo výborně drží na různých površích, má vysokou příslušnost a dobrou smykovou pevnost.



tesa® 49652

- Team 4965 High Transparency

Produktové Informace

Aplikace

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>

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	205 µm
• Druh lepidla	okamžitě přilnavý akrylát	• Barva	průhledná

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

• Protážení do přetržení	50 %	• Odolnost proti změkčovadlům	dobré
• Síla přetržení	20 N/cm	• Okamžitá lepidlost	dobré
• Minimální teplotní odolnost	-40 °C	• 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	• Teplotní odolnost, dlouhodobá	100 °C
• Odolnost proti stárnutí (UV)	velmi dobré	• Teplotní odolnost, krátkodobá	200 °C

Přilnavost k hodnotám

• Přilnavost na ABS (počáteční)	10.3 N/cm	• Přilnavost na PET (po 14 dnech)	9.5 N/cm
• Přilnavost na ABS (po 14 dnech)	12 N/cm	• Přilnavost na PP (počáteční)	6.8 N/cm
• Přilnavost na hliník (počáteční vnitřní)	9.2 N/cm	• Přilnavost na PP (po 14 dnech)	7.9 N/cm
• Přilnavost na hliník (po 14 dnech)	10.6 N/cm	• Přilnavost na PS (počáteční)	10.6 N/cm
• Přilnavost na PC (počáteční)	12.6 N/cm	• Přilnavost na PS (po 14 dnech)	12 N/cm
• Přilnavost na PC (po 14 dnech)	14 N/cm	• Přilnavost na PVC (počáteční)	8.7 N/cm
• Přilnavost na PE (počáteční)	5.8 N/cm	• Přilnavost na PVC (po 14 dnech)	13 N/cm
• Přilnavost na PE (po 14 dnech)	6.9 N/cm	• Přilnavost na ocel (počáteční)	11.5 N/cm
• Přilnavost na PET (počáteční)	9.2 N/cm	• Přilnavost na ocel (po 14 dnech)	11.8 N/cm



tesa® 49652

- Team 4965 High Transparency

Produktové Informace

Další informace

205µm oboustranná průhledná PET fóliová páska s dvojitým krycím materiálem

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=49652>