

tesa® 59651

Інформація Про Продукт



Двостороння прозора ПЕТ-плівкова стрічка товщиною 300 мкм

Опис продукту

tesa® 59651 – Team 4965 Thick — це прозора, двостороння промислова монтажна стрічка, що складається з основи з ПЕТ і модифікованого акрилового клею. Дана двостороння монтажна стрічка є товщою версією tesa® 4965 Original, а її клейова основа створена на основі запатентованої й захищеної технології. tesa® 59651 – Team 4965 Thick використовується у різних галузях промисловості для ламінування та монтажу, часто для встановлення протиударних планок або склеювання дверних елементів. Двостороння промислова монтажна стрічка витримує вплив численних зовнішніх факторів, таких як волога, ультрафіолетове випромінювання та температури до 200°C протягом обмеженого часу. Модифікований акриловий клей забезпечує чудову адгезію до різних поверхонь, високу початкову липкість і хорошу міцність на зсув.

Кілька продуктів оснащено цим унікальним і високоефективним дизайном. Разом ці продукти утворюють Team 4965. Цей асортимент двосторонніх плівкових стрічок допомагає легко вибрати найбільш ефективну стрічку відповідно до вимог клієнта, продуктів і технологічних процесів. Дізнайтеся більше про переваги повного асортименту tesa® 4965 тут:

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

Особливості

- tesa® 4965 Original у 300 мкм
- Висока утримувальна здатність при підвищених температурах
- Сертифіковано для контакту зі шкірою згідно з ISO 10993-5 та ISO 10993-10
- Надійна сила склеювання, часто також для поверхонь з низькою енергією поверхні
- Більша надійність склеювання для шорстких основ
- Низький вміст ЛОС – виміряно за VDA 278
- Відмінні властивості для конвертування та висікання

Застосування

- tesa® 59651 – Team 4965 Thick використовується у різних галузях для монтажних і ламінувальних застосувань
- Монтаж протиударних планок
- Склеювання дверних елементів

tesa® 59651

Інформація Про Продукт

Технічна інформація (середні значення)

Значення в цьому розділі слід вважати репрезентативними або лише типовими і не повинні використовуватися для цілей специфікації.

Склад продукту

• Матеріал основи	ПЕТ плівка	• Колір	прозорий
• Тип адгезиву	модифікований акрил	• вага лайнера	80 g/m ²
• Тип лайнера	папір	• Колір лайнера	коричневий / синій
• Загальна товщина	300 µm	• товщина лайнера	69 µm

Властивості / Показники продуктивності

• Подовження при розриві	50 %	• Мінімальна термостійкість	-40 °C
• Межа міцності на розрив	20 N/cm	• Статичне стійкість до зсуву при 23 °C	дуже добре
• Вологостійкість	дуже добре	• Статичне стійкість до зсуву при 40 °C	дуже добре
• Довготривала термостійкість	100 °C	• Стійкість до впливу хімічних речовин	добре
• клейкість	добре	• Стійкість до пластифікаторів	добре
• Короточасна термостійкість	200 °C	• Стійкість до старіння (УФ)	добре

Значення прихильності до

• Адгезія до АБС-пластика (початкова)	10.5 N/cm	• Адгезія до ПЕТ (початкова)	7.7 N/cm
• Адгезія до АБС-пластика (після 14 днів)	11 N/cm	• Адгезія до ПЕТ (після 14 днів)	9.5 N/cm
• Адгезія до алюмінію (початкова)	9.3 N/cm	• Адгезія до поліістеру (початкова)	8.5 N/cm
• Адгезія до алюмінію (після 14 днів)	9.8 N/cm	• Адгезія до поліістеру (після 14 днів)	13.3 N/cm
• Адгезія до полікарбонату (початкова)	12.6 N/cm	• Адгезія до ПВХ (початкова)	8.8 N/cm
• Адгезія до полікарбонату (після 14 днів)	14.3 N/cm	• Адгезія до ПВХ (після 14 днів)	14.7 N/cm
• Адгезія до поліетилену (початкова)	6 N/cm	• Адгезія до сталі (початкова)	13.8 N/cm
• Адгезія до поліетилену (після 14 днів)	6.4 N/cm	• Адгезія до сталі (після 14 днів)	14.5 N/cm

tesa® 59651

Інформація Про Продукт

Додаткова інформація

Низький вміст ЛОС – виміряно за аналізом VDA 278, tesa® 59651 – Team 4965 Thick не містить жодних окремих речовин, обмежених проєктом регламенту GB (Китай).

Примітка

Продукція tesa® доводить свою вражаючу якість день у день у складних умовах і регулярно проходить суворий контроль. Уся інформація та рекомендації надаються, наскільки нам відомо, на основі нашого практичного досвіду. Тим не менш, tesa SE не може надавати жодних гарантій, явних чи неявних, включаючи, але не обмежуючись, будь-яку неявну гарантію товарного вигляду або придатності для певної мети. Тому користувач несе відповідальність за визначення того, чи підходить продукт tesa® для певної мети і чи відповідає він способу застосування. Якщо у вас виникнуть будь-які сумніви, наш персонал технічної підтримки буде радий допомогти вам.



Для отримання найновішої інформації про цей продукт, будь ласка, відвідайте <http://l.tesa.com/?ip=59651>