



tesa® 76565

Product Information



Pita pelepas peregangan 500 µm

Deskripsi Produk

Pita perekat khusus dua sisi untuk pengikatan komponen yang andal sepanjang masa pakai mobil dengan fitur tambahan untuk melepaskan ikatan kapan pun diperlukan, tanpa meninggalkan residu.

Solusi Bond & Detach® kami menawarkan kemungkinan untuk mengolah ulang komponen bernali tinggi selama proses produksi yang meningkatkan efisiensi proses dengan mengurangi waktu, usaha, dan biaya pengerajan ulang. Selain itu, tesa Bond & Detach® 76565 memungkinkan pemisahan ikatan selama atau setelah masa pakai kendaraan, memungkinkan perbaikan, penggunaan ulang, atau daur ulang komponen.

Mekanisme pelepasan tarik yang digunakan untuk melepaskan ikatan Bond & Detach® kami tidak memerlukan panas tambahan, dingin, atau cairan yang dapat membahayakan bahan di sekitarnya dan meninggalkan substrat yang bersih dan bebas residu. Ini memungkinkan penggunaan ulang komponen bernali tinggi yang terikat dengan mudah.

Ketahanannya terhadap suhu tinggi, kelembapan, dan sinar UV memungkinkan penggunaan dalam berbagai aplikasi otomotif seperti pemasangan layar, ikatan pada komponen ADAS, dan sistem EV. Warna hitam pekat menghilangkan masalah kebocoran cahaya dan memungkinkan tampilan yang rapi dalam desain fleksibel serta aplikasi otomatis.

Product Features

- Kekuatan ikatan awal yang tinggi
- Ketahanan terhadap suhu tinggi, kelembaban, dan sinar UV
- Mudah dilepas bahkan setelah waktu pengikatan yang lama
- Pemblokiran cahaya
- Tidak mengandung PFAS

Penerapan

Pasar target untuk tesa Bond & Detach® 76565 adalah pemasangan layar otomotif, sistem E-mobilitas, dan ADAS. Secara umum, sangat direkomendasikan untuk pengikatan komponen bernali tinggi.

E-mobilitas: Mekanisme pelepasan tarik kami cocok untuk penyegelan paket baterai, pemasangan sel, serta modul.

Interior Terhubung: Aplikasi fokus di interior otomotif meliputi pemasangan bingkai layar, pemasangan penahan, dan pemasangan FPC/PCB.



tesa® 76565

Product Information

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Konstruksi Produk

• Penyangga	none	• Warna	deep black
• Jenis perekat	synthetic rubber	• Berat liner	110 g/m ²
• Jenis liner	siliconised PET	• Ketebalan liner	75 µm
• Ketebalan total	500 µm	• Warna liner	transparent

Additional Information

Untuk informasi teknis lengkap, kunjungi situs web kami

<https://www.tesa.com/en/industry/automotive/technology-trends/bond-and-detach-automotive.html>

Disclaimer

tesa® products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa® product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=76565>