

tesa® 4965

Dwustronnie powlekana taśma o wysokiej odporności na ścinanie i temperaturę

INFORMACJA O PRODUKCIE

Opis produktu

tesa® 4965 to przezroczysta, dwustronnie klejąca taśma samoprzylepna składająca się z nośnika z folii PET oraz modyfikowanej akrylowej substancji klejącej.

Taśma tesa® 4965 wykazuje się w szczególności następującymi cechami:

- niezawodne klejenie nawet na podłożach o niskiej energii powierzchniowej;
- natychmiastowa używalność bezpośrednio po montażu;
- nadaje się do zastosowania w większości wymagających warunków, takich jak duże obciążenie, wysokie temperatury lub trudne podłoża.

Główne zastosowanie

- Mocowanie części z tworzywa ABS przy produkcji samochodów.
- Samoprzylepne mocowanie profili z kauczuku lub kauczuku EPDM.
- Mocowanie profili dekoracyjnych i listew wykończeniowych w przemyśle meblarskim.
- Montowanie zestawów baterii, obiektywów i ekranów dotykowych w urządzeniach elektronicznych.

Dane techniczne

■ Materiał nośnika	folia PET	■ Typ substancji klejącej	akryl o zwiększonej lepkości
■ Kolor	transparentny	■ Wydłużenie przy zerwaniu	50 %
■ Grubość całkowita	205 µm	■ Odporność na rozciąganie	20 N/cm

Przylepność do

■ stali (początkowa)	11.5 N/cm	■ stali (po 14 dniach)	14.0 N/cm
■ ABS (początkowa)	10.8 N/cm	■ ABS (po 14 dniach)	11.9 N/cm
■ aluminium (początkowa)	10.2 N/cm	■ aluminium (po 14 dniach)	12.6 N/cm
■ PC (początkowa)	12.2 N/cm	■ PC (po 14 dniach)	13.4 N/cm
■ PE (początkowa)	5.6 N/cm	■ PE (po 14 dniach)	6.6 N/cm
■ PET (początkowa)	9.8 N/cm	■ PET (po 14 dniach)	11.9 N/cm
■ PP (początkowa)	6.0 N/cm	■ PP (po 14 dniach)	8.8 N/cm
■ PS (początkowa)	10.4 N/cm	■ PS (po 14 dniach)	12.1 N/cm
■ PVC (początkowa)	9.6 N/cm	■ PVC (po 14 dniach)	12.8 N/cm

tesa tape Sp. z o.o.

tesa® 4965

Dwustronnie powlekana taśma o wysokiej odporności na ścinanie i temperaturę

INFORMACJA O PRODUKCIE

Właściwości

■ Statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C	+	■ Odporność na wilgoć	++
■ Statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C	+	■ Odporność termiczna krótkoterminowa	200 °C
■ Przyczepność	+	■ Odporność termiczna długoterminowa	100 °C
■ Odporność na chemikalia	+	■ Odporność na środki zmiękczające	+
■ Odporność na starzenie (UV)	++		

Ocena dla istotnych właściwości produktów: ++bardzo dobra, +dobra, o średnia, - niska

Dodatkowe informacje

Wersje pasków ochronnych:

PV0 czerwona folia z polipropylenu jednokierunkowo orientowanego (80 µm; 72 g/m²)

PV1 brązowy papier silikonowany (glassine), (71 µm; 82 g/m²)

PV4 biały papier pokryty polietylenem z logo tesa® (118 µm; 120 g/m²)

PV7 przezroczysta folia z tworzywa PET (50 µm; 72 g/m²)

PV11 biała folia z tworzywa PET (50 µm; 72 g/m²)

PV36 podwójny pasek ochronny: czerwona folia z polipropylenu jednokierunkowo orientowanego (80 µm; 72 g/m²) i brązowy papier silikonowany (glassine), (71 µm; 82 g/m²)

tesa tape Sp. z o.o.

ul. Gnieźnieńska 32
61-021 Poznań
Tel.: +48 61 874 6147
Fax: +48 61 874 6019
biuro@tesa.com
www.tesa.pl