



tesa® 68558

Informacja Produkcie

Dwustronna, przezroczysta, elastyczna taśma foliowa o grubości 12 µm

Opis produktu

tesa® 68558 to przezroczysta, dwustronna taśma samoprzylepna, składająca się z cienkiego, elastycznego nośnika z folii PET oraz akrylowej substancji klejącej o zwiększonej lepkości.

tesa® 68558 wykazuje w szczególności

- Grubość: 12 µm
- Wysoki poziom przylegania w stosunku do małej grubości
- Doskonałą elastyczność i dopasowanie do zakrzywionych powierzchni
- Doskonałą odporność na wymagające warunki środowiskowe.

Zastosowania

- Bardzo małe otwory strukturalne
- Montaż części przenoszących ciepło.

Informacje techniczne (wartości uśrednione)

Wartości w tej sekcji należy traktować wyłącznie jako reprezentatywne lub poglądowe i nie należy ich używać do celów specyfikacji.

Budowa produktu

- | | | | |
|---------------------------|------------------------------|---------------------|---------------|
| • Materiał nośnika | folia PET | • grubość całkowita | 12 µm |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • kolor | przezroczysty |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|---|--------------|--|--------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 50 % | • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 200 °C |
| • odporność na rozciąganie | 7 N/cm | • odporność na wilgoć | bardzo dobra |
| • odporność na chemikalia | bardzo dobra | • przyczepność początkowa | niska |
| • odporność na starzenie (uv) | bardzo dobra | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C | dobra |
| • Odporność na temperaturę, długotrwała | 100 °C | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C | średnia |



tesa® 68558

Informacja Produkcie

Przylepność do

- | | | | |
|-------------------------------------|----------|---------------------------------------|----------|
| • przylepność do abs (początkowa) | 3.5 N/cm | • przylepność do pe (początkowa) | 1 N/cm |
| • przylepność do abs (po 14 dniach) | 3.8 N/cm | • przylepność do pe (po 14 dniach) | 1.4 N/cm |
| • przylepność do pc (początkowa) | 4 N/cm | • przylepność do stali (początkowa) | 3.8 N/cm |
| • przylepność do pc (po 14 dniach) | 4.6 N/cm | • przylepność do stali (po 14 dniach) | 4.9 N/cm |

Dodatkowe informacje

Warianty paska ochronnego:

- Przezroczysty pasek ochronny z PET PV 50 (50 µm; 72 g/m²).

Klauzula

W ciężkich warunkach eksploatacyjnych, produkty tesa® stale dowodzą swej imponującej jakości. Ponadto, produkty te regularnie poddawane są rygorystycznej kontroli jakości. Wszystkie podane wyżej techniczne informacje i zalecenia oparte są na naszej najlepszej w tym względzie wiedzy i praktycznym doświadczeniu. Powinny one być rozpatrywane jako średnie wartości i nie powinny być traktowane jako odpowiednie do specyfikacji. Dlatego też tesa SE nie może dać rękojmi, czy to wyraźnej czy domysłnej. W każdym konkretnym przypadku to użytkownik ponosi odpowiedzialność za ustalenie zdolności danego produktu tesa® co do celu, jak i przyjętej przez niego metody nakładania. W wypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy zasięgnąć porady w naszym dziale Pomocy Technicznej.