



tesa® 4943

Informacja Produkcie



Dwustronna taśma włókninowa

Opis produktu

tesa® 4943 to dwustronna taśma składająca się z nośnika włókninowego z akrylową substancją klejącą na bazie rozpuszczalnika o zwiększonej lepkości. Zapewnia dobrą początkową przyczepność i dobrą odporność na ścinanie.

Zastosowania

- Laminacja skór, tekstyliów i pianek
- Montaż lekkich elementów, takich jak znaki, pokrywy i tabliczki znamionowe
- Zaklejanie torebek i kopert
- Łączenie wstęg

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 | włóknina | • kolor | przejrzysty |
| • typ substancji klejącej | akryl o zwiększonej lepkości | • grubość paska zabezpieczającego | 120 µm |
| • typ paska zabezpieczającego | papier pokryty polietylenem | • kolor paska zabezpieczającego | biały |
| • grubość całkowita | 100 µm | | |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|--|---------|--|---------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 2 % | • odporność na wilgoć | dobra |
| • odporność na rozciąganie | 9 N/cm | • przyczepność początkowa | dobra |
| • odporność na chemikalia | średnia | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C | dobra |
| • odporność na starzenie (uv) | dobra | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 40°C | średnia |
| • Odporność na temperaturę, długotrwała | 70 °C | • statyczna odporność na ścinanie w temp. 70°C | dobra |
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 100 °C | | |



tesa® 4943

Informacja Produkcie

Przylepność do

• przylepność do abs (początkowa)	6.6 N/cm	• przylepność do pet (po 14 dniach)	5.4 N/cm
• przylepność do abs (po 14 dniach)	7.1 N/cm	• przylepność do ps (początkowa)	6.9 N/cm
• przylepność do aluminium (początkowa)	3.6 N/cm	• przylepność do pvc (początkowa)	6.1 N/cm
• przylepność do aluminium (po 14 dniach)	4.2 N/cm	• przylepność do pvc (po 14 dniach)	10.8 N/cm
• przylepność do pc (początkowa)	7.7 N/cm	• przylepność do stali (początkowa)	5.5 N/cm
• przylepność do pc (po 14 dniach)	7.1 N/cm	• przylepność do stali (po 14 dniach)	8.1 N/cm
• przylepność do pet (początkowa)	4.6 N/cm		

Dodatkowe informacje

Warianty paska ochronnego:

PV0: Biały papier powlekany polietylenem, bez logo

PV4: Biały papier powlekany polietylenem, z niebieskim logo tesa

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.