

tesa® 60632

Informacja O Produkcie



Plastyczna taśma aluminiowa z podkładem papierowym - folia 30μ

Opis produktu

tesa® 60632 to plastyczna taśma aluminiowa oparta na folii aluminiowej o grubości 30 μm (1,2 mil), przezroczystym kleju akrylowym oraz białym, jednostronnie silikonowanym papierowym podkładzie o grubości 85 μm.

Cechy

- Dopasowuje się do zakrzywionych powierzchni
- Łatwy do usunięcia podkład
- Nadaje się do trwałych zastosowań
- Bariera dla wilgoci, gazów i par
- Przewodząca elektrycznie i termicznie
- Odporna na starzenie
- Odbijająca ciepło i światło
- Samogasnąca zgodnie z DIN 4102, klasa B1
- Samogasnąca zgodnie z wymaganiami UL 510A

Zastosowania

- Montaż cewek chłodniczych w przemyśle AGD
- Łączenie i uszczelnianie izolacji termicznej oraz kanałów
- Nadawanie podłożom przewodności elektrycznej i cieplnej
- Odbijanie promieniowania cieplnego

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 aluminiowa | • grubość paska zabezpieczającego | 85 μm |
| • typ substancji klejącej | akryl | • grubość taśmy | _NULL μm |
| • typ paska zabezpieczającego | papier | • kolor paska zabezpieczającego | biały |
| • grubość całkowita | 65 μm | | |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|---|--------------|-----------------------------|------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 3 % | • Temperatura pracy do | 160 °C |
| • odporność na rozciąganie | 25 N/cm | • Temperatura pracy od | -40 °C |
| • Odrywanie ręką | bardzo dobra | • Wygląd nośnika (wizualny) | reflective |
| • Siła usuwania paska zabezpieczającego | 0.3 N/cm | • łatwo usuwalna | nie |

tesa® 60632

Informacja O Produkcie

Przylepność do

- | | | | |
|----------------------------------|--------|------------------------|----------|
| • Przyczepność do nośnika | 7 N/cm | • przylepność do pvc | 5.5 N/cm |
| • przylepność do szkła | 8 N/cm | • (początkowa) | |
| • przylepność do pe (początkowa) | 4 N/cm | • przylepność do stali | 8 N/cm |

Certyfikaty

Certyfikowane zgodnie z

- DIN 4102 B1 and UL 510A

Dodatkowe informacje

Podana w sekcji "Dane techniczne" całkowita grubość odnosi się do taśmy bez podkładu. Grubość taśmy z podkładem wynosi 150 µm (5,9 mil).

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 domyślnej. 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.

