



tesa® 60632

Informacja Produkcie



Elastyczna taśma aluminiowa o grubości 30µ, z papierowym paskiem ochronnym

Opis produktu

tesa® 60632 to dobrze dopasowująca się taśma aluminiowa, składająca się z nośnika z folii aluminiowej o grubości 30µm (1.2 mil), przezroczystej akrylowej masy klejącej oraz białego, jednostronnie silikonowanego, papierowego paska ochronnego o grubości 85µm.

Właściwości produktu:

- Dostosowuje się do zakrzywionych powierzchni
- Łatwe odwijanie
- Nadaje się do trwałych aplikacji
- Chroni przed wilgocią, gazami i parami
- Przewodząca elektrycznie i cieplnie
- Odporność na starzenie
- Odbija ciepło i światło
- Odporność ogniowa zgodnie z DIN 4102, klasa B1
- Odporność ogniowa zgodnie z wymaganiami UL 510A

Cechy

- Conformable to curved surfaces
- Easily removable liner
- Suitable for permanent applications
- Barrier against moisture, gases and vapors
- Electrically and thermally conductive
- Aging resistant
- Heat and light reflective
- Flame retardant according to DIN 4102, class B1
- Flame retardant according to the requirements in UL 510A

Zastosowania

- Montowanie węzownicy chłodziarki
- Łączenie oraz uszczelnianie izolacji termicznej i przewodów
- Pozwala uzyskać podłoże przewodzące elektrycznie i termicznie
- Odbija promieniowanie cieplne



tesa® 60632

Informacja Produkcie

Informacje techniczne (wartości uśrednione)

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

Zastosowania

- | | | | |
|-------------------------------|------------------|-----------------------------------|----------|
| • 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 % | • Operation temperature from | -40 °C |
| • odporność na rozciąganie | 25 N/cm | • Operation temperature up to | 160 °C |
| • Backing appearance (visual) | reflective | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • Hand tearability | bardzo dobra | • usuwanie paska zabezpieczającego | słaby |
| • Liner release force | 0.3 N/cm | • wodoodporność | bardzo dobra |
| • nadaje się do cięcia wykrojnikami | tak | • łatwo usuwalna | nie |
| • odporność na ścieranie | dobra | | |

Siła przyczepności

- | | | | |
|-----------------------|--------|--------------------|----------|
| • Adhesion to Backing | 7 N/cm | • pvc (początkowa) | 5.5 N/cm |
| • szkła (początkowa) | 8 N/cm | • stali | 8 N/cm |
| • pe (początkowa) | 4 N/cm | | |



tesa[®] 60632

Informacja Produkcje

Dodatkowe informacje

Całkowita grubość podana w "Danych technicznych" opisuje grubość taśmy bez paska ochronnego. Grubość z paskiem ochronnym 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 zdatości 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.



Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=60632>