



tesa® Professional 63632 Aluminium Tape Universal

Informacja Produkcie

Universal aluminum tape with paper liner - 30µ foil

Opis produktu

tesa® Universal 63632 to aluminiowa taśma samoprzylepna do profesjonalnego zastosowania. Dzięki wytrzymałemu nośnikowi nadaje się do trwałego uszczelniania izolacji i rur. Umożliwia przewodnictwo elektryczne i ciepłe w materiałach oraz częściowo odbija promieniowanie ciepłe. Może być również stosowana do naprawy powierzchni metalowych. Taśma aluminiowa tesa® Universal 63632 jest stabilna mechanicznie, odporna na działanie temperatur od -40°C do +160°C. Ponadto tesa® Universal 63632 charakteryzuje się odpornością ogniową zgodnie z normą DIN 4102, klasa B1 i UL 510A

Taśma składa się z nośnika z folii aluminiowej o grubości 30µm, warstwy ochronnej z papieru silikonowanego z jednej strony oraz akrylowej substancji klejącej

Cechy

- Stabilna mechanicznie, dostosowuje się do zakrzywionych powierzchni
- Łatwo usuwalny pasek ochronny
- Odporność na starzenie
- Nadaje się do trwałych zastosowań
- Odporność na wilgoć, gazy, pary i promieniowanie UV
- Przewodnictwo elektryczne i termiczne
- Odbija ciepło i światło
- Ognioodporność zgodnie z DIN 4102 (klasa B1)
- Ognioodporność zgodnie z wymaganiami UL 510A

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 całkowita | 65 µm |
| • typ substancji klejącej | akryl | • grubość paska zabezpieczającego | 85 µm |



tesa® Professional 63632 Aluminium Tape Universal

Informacja Produkcie

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

• wydłużenie przy zerwaniu	3 %	• odporność na wilgoć	dobra
• odporność na rozciąganie	25 N/cm	• odporność na ścieranie	dobra
• Backing appearance (visual)	reflective	• odporność termiczna	bardzo dobra
• fluoroscencyjny	nie	• Temperature resistance min.	-40 °C
• Hand tearability	bardzo dobra	• usuwanie paska zabezpieczającego	słaby
• nadaje się do cięcia wykrojnikiem	tak	• wodoodporność	bardzo dobra
• odporność na starzenie (uv)	dobra	• łatwo się na niej pisze	nie
• Odporność na temperaturę, długotrwała	90 °C	• łatwo usuwalna	nie
• Odporność na temperaturę, krótkotrwała	160 °C		

Siła przyczepności

• szkła (początkowa)	8 N/cm	• pvc (początkowa)	5.5 N/cm
• pe (początkowa)	4 N/cm	• stali	8 N/cm

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.



Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?mp=63632>