

tesa® 4595

Wysoce rozciągliwa taśma wzmocniona włóknem

tesa® 4595 to taśma klasy premium o dwukierunkowym układzie włókien oparta na włóknach poliestrowych laminowanych do folii poliestrowej. Taśma posiada niezwykle wysoką wytrzymałość na rozciąganie wzdłużne i małe wydłużenie. Specjalny system substancji klejącej z kauczuku syntetycznego zapewnia bezpieczne wiązanie do różnych powierzchni o wysokiej przyczepności i przyleganiu. Taśma tesa® 4595 jest odporna na przedarcie.

W odróżnieniu od włókien szklanych, które są kruche i mają tendencję do łamania się na końcach, unikalna krzyżowa struktura włókien poliestrowych zapewnia:

- *wysoką odporność na wstrząsy
- *bardzo dobre dopasowanie do podłoży
- *doskonałą odporność na ścieranie.

Główne zastosowanie

tesa® 4595 nadaje się do zastosowań przemysłowych, gdzie liczy się bezpieczeństwo:

- Przemysłowe łączenie w wiązki
- Przemysłowe zabezpieczanie do transportu
- Mocowanie
- Zabezpieczanie końcówek
- Owijanie rur i kabli.

Dane techniczne

▪ Materiał nośnika	włókno PET / folia PET	▪ Przylepność do stali	9 N/cm
▪ Grubość całkowita	250 µm	▪ Wydłużenie przy zerwaniu	15 %
▪ Typ substancji klejącej	kauczuk sztuczny	▪ Odporność na rozciąganie	500 N/cm

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=04595>

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 zgodności 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.