

# informacja produktowa

## tesa® ACX<sup>plus</sup> 7072 High Resistance

Dwustronna taśma z pianki akrylowej, o grubości 500µm

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7072 to dwustronna taśma z pianki akrylowej w kolorze głębokiej czerni. Składa się z wysokowydajnego systemu akrylowego, który wyróżnia się wysoką siłą łączenia, rozpraszaniem naprężeń oraz odpornością na temperatury i warunki atmosferyczne.

Dzięki unikalnemu składowi, ta dwustronna akrylowa taśma piankowa łączy bardzo dobrą odporność na temperatury i ścinanie wraz z wyjątkową odpornością na wstrząsy temperaturowe do -40°C.

Lepkosprężysty rdzeń, kompensuje wydłużenia termiczne połączonych elementów.

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7072 specjalnie zaprojektowana do trwałych zastosowań zewnętrznych, dlatego też nadaje się do ekspozycji w ekstremalnych temperaturach, UV, chemikaliach, słonej wodzie a także środkach czyszczących.

## Główne zastosowanie

Rodzina produktów tesa® ACX<sup>plus</sup> nadaje się do szerokiej gamy zastosowań w połączeniach konstrukcyjnych. Aby zapewnić najwyższą wydajność procesów, naszym celem jest określenie potrzeb, rozpoznanie rodzajów i właściwości podłoży - co umożliwi zarekomendowanie odpowiednich produktów.

Przykłady zastosowań montażowych:

- Profile usztywniające
- Obudowy ścienne
- Elementy dekoracyjne
- Panele drzwiowe

## Dane techniczne

▪ Materiał nośnika	spieniony akryl	▪ Typ substancji klejącej	czysty akryl
▪ Kolor	czarny	▪ Wydłużenie przy zerwaniu	1000 %
▪ Grubość całkowita	500 µm		

## Przylepność do

▪ stali (początkowa)	8.0 N/cm	▪ stali (po 3 dniach)	20.0 N/cm
▪ aluminium (początkowa)	8.0 N/cm	▪ aluminium (po 3 dniach)	18.0 N/cm
▪ szkła (początkowa)	15.0 N/cm	▪ szkła (po 3 dniach)	20.0 N/cm

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=07072>

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.

## tesa® ACX<sup>plus</sup> 7072 High Resistance

Dwustronna taśma z pianki akrylowej, o grubości 500µm

### Właściwości

▪ Odporność termiczna krótkoterminowa	220 °C	▪ Odporność na chemikalia	● ● ● ●
▪ Odporność termiczna długoterminowa	120 °C	▪ Odporność na środki zmiękczające	● ●
▪ Przyczepność początkowa	● ●	▪ Statyczna odporność na ścinanie w temp. 23°C	● ● ● ●
▪ Odporność na starzenie (UV)	● ● ● ●	▪ Statyczna odporność na ścinanie w temp. 70°C	● ● ● ●
▪ Odporność na wilgoć	● ● ● ●	▪ T-block	● ● ● ●

Ocena dla istotnych właściwości produktów: ● ● ● ● bardzo dobra ● ● ● dobra ● ● średnia ● niska

### Dodatkowe informacje

Należy pamiętać, że zaleca się użycie Aktywatora Adhezji tesa® do wstępnej obróbki powierzchni, co prowadzi do znaczącej poprawy poziomu jej przyczepności. Odpowiedni Aktywator Adhezji tesa® powinien być dobrany w zależności od rodzaju podłoża i zastosowania. Pomożemy znaleźć właściwe rozwiązanie.

Warianty paska ochronnego:

- PV22: Biały pasek papierowy, z logo
- PV24: Niebieski foliowy pasek, bez logo
- Inne wersje paska ochronnego dostępne na zapytanie

Certyfikaty:

- tesa® ACX<sup>plus</sup> 7072 jest rozpoznawany zgodnie z normą UL 746C. Plik UL QQQW2.E309290
- Testy ogniowe RST zgodnie z DIN EN 45545-2, EN ISO 5658-2
- Zakwalifikowany zgodnie z LEED

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=07072>

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.