

# informacja produktowa

## tesa® ACX<sup>plus</sup> 7074 High Resistance

Dwustronna taśma z pianki akrylowej o grubości 1000µm

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7074 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 ścianie, wraz z wyjątkową odpornością na wstrząsy temperaturowe do -40°C. Lepkosprężysty rdzeń, kompensuje wydłużenia termiczne połączonych elementów.

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7074 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	1000 µm		

## Przylepność do

▪ stali (początkowa)	12.0 N/cm	▪ stali (po 3 dniach)	30.0 N/cm
▪ aluminium (początkowa)	10.0 N/cm	▪ aluminium (po 3 dniach)	25.0 N/cm
▪ szkła (początkowa)	20.0 N/cm	▪ szkła (po 3 dniach)	32.0 N/cm

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=07074>

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> 7074 High Resistance

Dwustronna taśma z pianki akrylowej o grubości 1000µm

### 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. Chętnie pomożemy znaleźć właściwe rozwiązanie.

Warianty paska ochronnego:

- PV 22: Biały papierowy pasek, z logo
- PV 24: Niebieska przekładka foliowa, bez logo
- Inne wersje paska ochronnego dostępne na zapytanie

Certyfikaty:

- tesa® ACX<sup>plus</sup> 7074 jest rozpoznawana zgodnie z normą UL 746C. Plik UL QOQW2.E309290
- tesa® ACX<sup>plus</sup> 7074 jest rozpoznawana zgodnie z normą UL 879. Plik UL UYMR2.E479260
- ift Rosenheim: Certyfikowana zgodnie z EN 1435-1: 2006 + A1: 2010 - Przepuszczalność powietrza, Wodoszczelność, Odporność na wiatr
- MPA Stuttgart: Dynamiczny pomiar naprężeń zgodnie z ETAG002 zgodnie z EN 28339
- ATI: ASTM E 283-04, 330-02, 331-00 test obciążenia wiatrem i penetracji wody
- Zakwalifikowana zgodnie z LEED

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=07074>

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.