

tesa® ACXplus 7055 High Transparency

Informacja Produkcie

Dwustronna taśma akrylowa o grubości 1000µm

Opis produktu

tesa® ACX^{plus} 7055 to dwustronna przezroczysta taśma akrylowa. Składa się z akrylowego systemu klejącego o wysokiej wydajności, identyfikowalnej przez siłę łączenia, rozpraszanie naprężeń oraz odporność na temperaturę i warunki atmosferyczne.

Dzięki unikalnej formule, ta dwustronna taśma akrylowa łączy ze sobą bardzo wysoki poziom przylepności z możliwością pochłaniania i rozpraszania wysokich obciążeń dynamicznych. Lepkosprężysty rdzeń akrylowy kompensuje wydłużenia termiczne łączonych elementów.

tesa® ACX^{plus} 7055 nadaje się szczególnie do konstrukcyjnego łączenia przezroczystych i półprzezroczystych materiałów takich jak szkło czy akryl. Taśma jest zalecana do zastosowań zewnętrznych, do dyskretnych i optycznie czystych połączeń.

Zastosowania

Rodzina produktów tesa® ACX^{plus} nadaje się do szerokiej gamy zastosowań w połączeniach konstrukcyjnych. Naszym celem jest pełne zrozumienie Twojej aplikacji (w tym zaangażowanych substratów), w celu zarekomendowania właściwego produktu, zapewniającego najwyższą możliwą wydajność.

Przykładowe zastosowania montażowe dla materiałów przezroczystych i półprzezroczystych:

- Profile plisowane
- Ścianki działowe (połączenie szkło do szkła)
- Oznakowania (PMMA na aluminium)
- Profile wytłaczane

Informacje techniczne (wartości uśrednione)

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

Budowa produktu

• Materiał nośnika	lity akryl	• grubość całkowita	1000 µm
• typ substancji klejącej	czysty akryl	• kolor	przezroczysty
• typ paska zabezpieczającego	silicone-free film		

Przylepność do

- | | |
|--------------------------------------|---------|
| • przylepność do stali (po 3 dniach) | 24 N/cm |
|--------------------------------------|---------|



tesa® ACXplus 7055

High Transparency

Informacja Produkcie

Dodatkowe informacje

Należy pamiętać, że do obróbki wstępnej podłoża zalecamy stosowanie aktywatora przyczepności tesa®. Skutkuje to znaczną poprawą poziomów przyczepności powierzchni, zapobiega przenikaniu wilgoci i zapewnia długotrwałą odporność na trudne czynniki środowiskowe. Rodzaj użytego aktywatora przyczepności tesa® zależy od podłoża i zastosowania. Pomożemy w doborze odpowiedniego rozwiązania.

Dla trwałych mocowań zewnętrznych z wysokimi wymogami dotyczącymi nośności, naszym pierwszym zaleceniem jest użycie produktów z grupy tesa® ACX^{plus} 707x High Resistance.

Wybrane grubości produktów z naszych serii 705x, są dostępne z zneutralizowanymi krawędziami klejącymi.

Warianty paska ochronnego:

- PV12: Przezroczysty pasek PET, bez logo
- PV26: Biały papierowy pasek, bez logo
- PV28: Niebieski foliowy pasek, bez logo
- PV32: Biały papierowy pasek, z logo
- Inne wersje paska ochronnego dostępne na zapytanie

Certyfikaty:

- tesa® ACX^{plus} 7055 jest rozpoznawana zgodnie z normą UL 746C. Plik UL QOQW2.E309290
- tesa® ACX^{plus} 7055 jest rozpoznawana zgodnie z normą UL 879. Plik UL UYMR2.E479260
- TÜV Rheinland: Statyczny test ścinania obejmujący ekstrapolację matematyczną do dziesięciu lat

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.

