

tesa® ACXplus 7044 Gray/White



Informacja Produkcie

Dwustronna, akrylowa taśma piankowa o grubości 1.000µm

Opis produktu

tesa® ACX^{plus} 7044 to dwustronna akrylowa taśma piankowa w białym lub szarym kolorze. Składa się z akrylowego systemu klejącego o wysokiej wydajności. Główne cechy charakterystyczne to: siła łączenia, rozpraszanie naprężeń i odporność na temperaturę.

Ze względu na formułę, ta unikalna dwustronna taśma piankowa łączy w sobie bardzo wysoki poziom przyczepności ze zdolnością do pochłaniania i rozpraszania dużych obciążeń dynamicznych. Lepkosprężysty rdzeń taśmy jest w stanie skompensować wydłużenia termiczne łączonych części.

tesa® ACX^{plus} 7044 dobrze łączy szeroką gamę trudnych podłoży, w tym powierzchnie proszkowe i tworzywa sztuczne. Nawet przy kombinacjach takich materiałów, zaawansowana konstrukcja taśmy zapewnia bezpieczeństwo połączenia. Taśma została specjalnie zaprojektowana do bezproblemowego łączenia dekoracyjnych elementów. Szara lub biała wersja kolorystyczna taśmy bardzo dobrze dopasowuje się do powierzchni metalowych i z tworzyw sztucznych, w rezultacie tworząc niewidoczne (brak połysku) połączenie elementów przezroczystych i dekoracyjnych.

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), aby zarekomendować właściwy produkt, zapewniający najwyższą możliwą wydajność.

Przykłady zastosowań:

- Montaż dekoracyjnych paneli (np. szklane drzwi lodówki)
- Montaż elementów dekoracyjnych (np. front zmywarki, szprosły w oknach)
- Łączenie szkła ze szkłem lub szkła z metalem (np. ścianki działowe lub szklane drzwi)
- Montaż mebli
- Łączenie szkła w wykończeniach wewnętrznych

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 | filled acrylic | • grubość całkowita | 1000 µm |
| • typ substancji klejącej | czysty akryl | | |

tesa® ACXplus 7044

Gray/White

Informacja Produkcie

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|---|--------|--|--------|
| • Odporność na temperaturę, długotrwała | 110 °C | • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 200 °C |
|---|--------|--|--------|

Przylepność do

- | | | | |
|-------------------------------------|---------|---------------------------------------|---------|
| • przylepność do abs (początkowa) | 9 N/cm | • przylepność do stali (początkowa) | 21 N/cm |
| • przylepność do abs (po 14 dniach) | 34 N/cm | • przylepność do stali (po 14 dniach) | 36 N/cm |
| • przylepność do pp (początkowa) | 2 N/cm | • przylepność do stali (po 3 dniach) | 36 N/cm |
| • przylepność do pp (po 14 dniach) | 2 N/cm | | |

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® 707x ACX^{plus} High Resistance.

Warianty paska ochronnego:

- PV26: Biały papierowy pasek, bez logo
- PV28: Niebieski foliowy pasek, bez logo
- Inne wersje paska ochronnego dostępne na zapytanie

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.

