

RF 1955

Bezbarwna taśma foliowa o dwóch siłach klejenia



Bezbarwna taśma foliowa do łączenia gładkich materiałów jednorodnych lub o podobnej rozszerzalności temperaturowej. Taśma powleczone jest dwoma rodzajami kleju akrylowego. Jedna strona taśmy powleczone jest klejem o bardzo wysokich parametrach wytrzymałościowych natomiast druga (zewnątrzna) klejem usuwalnym o niskiej sile przylegania. Uzyskane połączenia, są cienkie i sztywne a taśma doskonale nadaje się do tymczasowego mocowania elementów gdy wymagane jest ich usunięcie bez śladów kleju. Taśma charakteryzuje się również wysoką przezroczystością zapewniając bardzo małą widoczność połączenia na materiałach transparentnych.

- cienka i bezbarwna
- różne siły klejenia po obu stronach taśmy
- odporna na działanie wilgoci
- jedna strona taśmy w pełni usuwalna
- Odporna na wilgoć oraz podwyższoną temperaturę
- Odporna na rozrywanie i rozciąganie

Dane techniczne

- grubość całkowita 0,12mm
- nośnik z przezroczystej folii PET
- klej akrylowy modyfikowany
- przekładka z żółtego papieru silikonowego
- odpor. temp. krótkotrwała od -40 do 120 °C
- odpor. temp. długotrwała od -20 do 95 °C
- minimalna temperatura do aplikacji 15 °C
- optymalna temperatura do aplikacji 20 °C
- pełna wytrzymałość połączenia po 48 h
- wysoka odporność na UV

Adhezja dla temperatury 20°C (stal nierdzewna)

Strona A (wewnętrzna) / Strona B (zewnątrzna)

- po 1 min. - 15 / 0,3 N/25mm
- po 1 h - 18 / 0,3 N/25mm
- po 48 h - 25 / 1,5 N/25mm

Rolka w nawoju 50 mb

Szerokości dostępne w standardzie: 15, 19, 25mm

Inne szerokości w zakresie od 40 mm do 1200 mm dostępne na zamówienie. Szczegółowe informacje o dostępności udziela obsługa sprzedaży.

Produkt należy przechowywać w temperaturze nie przekraczającej 22°C i wilgotności 50% w szczelnym opakowaniu foliowym tak aby otwór gilzy znajdował się prostopadle do powierzchni składowania. Wskazane jest okresowe odwracanie rolki o 180° w przypadku wydłużonego czasu składowania. Należy unikać bezpośredniej ekspozycji na światło słoneczne. Brzegi rolki należy zabezpieczyć folią bądź papierem silikonowym dobrze przylegającym do krawędzi cięcia w celu uniknięcia wpływu kleju oraz zabrudzeń mogących powodować sklejenie się krawędzi taśmy. W optymalnych warunkach produkt może być przechowywany do 2 lat od daty produkcji bez utraty właściwości klejących.

Wszystkie informacje, dane techniczne oraz zalecenia odnoszące się do produktów oferowanych przez naszą firmę mają charakter informacyjny. Ze względu na różnorodność materiałów, podłoży i odmiennych warunków aplikacji oraz pracy, nie możemy zagwarantować całkowitej skuteczności połączenia. Użytkownik ponosi całkowitą odpowiedzialność za decyzję, czy dany produkt jest odpowiedni do danych zastosowań przy konkretnych warunkach eksploatacji połączenia oraz za jego wykonanie.