

RF 2197

Przezroczysta taśma foliowa



Przezroczysta taśma foliowa o wysokiej odporności temperaturowej do łączenia gładkich i średniej chropowatości materiałów o podobnej rozszerzalności temperaturowej. Uzyskane połączenia, są wyjątkowo cienkie i sztywne o wysokiej odporności na mechaniczne oderwanie. Taśma charakteryzuje się również wysoką przezroczystością zapewniając bardzo małą widoczność połączenia na materiałach transparentnych. Klej o podwyższonych właściwościach wytrzymałościowych oraz odporność na promieniowanie UVA i UVB.

- cienka i przezroczysta
- bardzo wysoka siła klejenia
- odporna na działanie wysokiej temperatury
- odporna na działanie wilgoci
- odporna na starzenie

Dane techniczne

- grubość całkowita 0,180 mm
- nośnik z przezroczystej folii PET
- klej akrylowy wysoce modyfikowany
- przekładka z czerwonej folii PP
- odpor. temp. krótkotrwała od -40 do 160 °C
- odpor. temp. długotrwała od -40 do 140 °C
- minimalna temperatura do aplikacji 2 °C
- optymalna temperatura do aplikacji 22 °C
- pełna wytrzymałość połączenia po 24 h
- wysoka odporność na UV

Rolka w nawoju 50 mb

Szerokości dostępne w standardzie: 6, 9, 12, 15, 19, 25, 50 mm

Inne szerokości w zakresie od 5 mm do 1000 mm dostępne na zamówienie. Szczegółowe informacje o dostępności udziela obsługa sprzedaży.

Adhezja dla temperatury 20°C (stal nierdzewna)

- po 1 min. - 12 N/25mm
- po 1 h - 25 N/25mm
- po 24 h - 32 N/25mm

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 wypływu kleju oraz zabrudzeń mogących powodować sklejenie się krawędzi taśmy. W optymalnych warunkach produkt może być przechowywany do 12 miesięcy 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.