

RSW 9011

Kółka z bezbarwnego żelu akrylowego



Kółka wykonane z bezbarwnego żelu akrylowego do łączenia materiałów o różnej chropowatości oraz o różnej rozszerzalności temperaturowej. Uzyskane połączenia są elastyczne, wypełniają nierówności, kompensują naprężenia oraz wibracje. Stosowane wszędzie tam gdzie połączenia muszą charakteryzować się wyjątkową wytrzymałością i trwałością pracując w skrajnie niekorzystnych warunkach lub pod wysokim obciążeniem.

- wyjątkowo przezroczysta
- bardzo wysoka siła klejenia
- bardzo wysoka odporność na siły ścinające
- odporna na działanie podwyższonej temperatury
- odporna na działanie wilgoci
- odporna na starzenie

Dane techniczne

- grubość całkowita 1,0 mm
- brak nośnika kleju
- czysty klej akrylowy
- przekładka z białego papieru PE
- odpor. temp. krótkotrwała od -40 do 150 °C
- odpor. temp. długotrwała od -40 do 100 °C
- minimalna temperatura do aplikacji 15 °C
- optymalna temperatura do aplikacji 22 °C
- pełna wytrzymałość połączenia po 72 h
- bardzo wysoka odporność na UV

500 szt. na rolce.

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

Inne średnice niedostępne.

Szczegółowe informacje o dostępności udziela obsługa sprzedaży.

Adhezja dla temperatury 20°C (stal nierdzewna)

- po 1 min. - 8 N/25 mm
- po 1 h - 15 N/25 mm
- po 72 h - 45 N/25 mm

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.