

RolaFoil 2179

Przezroczysta folia montażowa z obustronnym zabezpieczeniem



Przezroczysta folia montażowa z obustronnym zabezpieczeniem kleju do łączenia elementów na dużych powierzchniach i skomplikowanych kształtach. Dedykowana do łączenia materiałów o małej chropowatości i podobnym współczynniku rozszerzalności temperaturowej. Uzyskane połączenia, są cienkie i sztywne o bardzo wysokiej odporności na mechaniczne oderwanie. Folia charakteryzuje się również wysoką przezroczystością zapewniając bardzo małą widoczność połączenia na materiałach transparentnych. Posiada podwyższoną odporność na promieniowanie UV. Dzięki zastosowaniu obustronnego zabezpieczenia powierzchni z klejem można ją dowolnie przycinać do żądanych kształtów.

- możliwość obróbki laserem
- możliwość dowolnego formatowania za pomocą nożyka
- bardzo wysoka siła klejenia
- odporność na działanie podwyższonej temperatury
- odporność na działanie wilgoci
- odporność na starzenie

Dane techniczne

- grubość całkowita 0,23 mm
- nośnik z przezroczystej folii PET
- klej akrylowy modyfikowany
- 1 przekładka z czerwonej folii PP
- 2 przekładka z kartonu silikonowego
- odpor. temp. krótkotrwała od -40 do 150 °C
- odpor. temp. długotrwała od -40 do 100 °C
- minimalna temperatura do aplikacji 10 °C
- optymalna temperatura do aplikacji 22 °C
- pełna wytrzymałość połączenia po 24 h
- wysoka odporność na UV

Rolka w nawoju 50 mb, dostępna również na mb
Szerokości dostępne w standardzie: 500 mm

Produkt możesz zamówić kontaktując się bezpośrednio z obsługą sprzedaży, która przygotuje dla Ciebie indywidualną ofertę cenową.

Inne szerokości niedostępne. Szczegółowe informacje o dostępności udziela obsługa sprzedaży.

Adhezja dla temperatury 20°C (N/25mm)

- po 1 min. 18
- po 1 h 30
- po 24 h 36

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 18 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.