

### Czarna taśma piankowa



Czarna taśma piankowa do łączenia materiałów o różnej rozszerzalności temperaturowej szczególnie na powierzchniach lakierowanych proszkowo lub lakierach samochodowych. Uzyskane połączenia są elastyczne, kompensują naprężenia, oraz wibracje. Dzięki zastosowaniu pianki zamknięto-komórkowej jako nośnika oraz kleju AUTOMOTIVE, taśma dobrze sprawdza się w połączeniach narażonych na długotrwałe działanie warunków atmosferycznych oraz podwyższoną temperaturę.

- do połączeń pracujących w trudnych warunkach i pod obciążeniem
- bardzo dobra przyczepność do gładkich powierzchni
- klej o bardzo wysokiej trwałości
- odporna na działanie podwyższonej temperatury
- odporna na działanie wilgoci i słabych rozpuszczalników
- odporna na starzenie (UVA i UVB)

### Dane techniczne

- grubość całkowita 1,0mm
- nośnik z czarnej pianki PE
- klej akrylowy wysoce modyfikowany
- przekładka z zielonej folii PE
- odpor. temp. krótkotrwała od -40 do 100 °C
- odpor. temp. długotrwała od -40 do 90 °C
- minimalna temperatura do aplikacji 10 °C
- optymalna temperatura do aplikacji 22 °C
- pełna wytrzymałość połączenia po 48 h
- bardzo wysoka odporność na UV

Rolla w nawoju 25 mb

Szerokości dostępne w standardzie: 9, 15, 18, 24 mm

Inne szerokości w zakresie od 6 mm do 1000 mm dostępne na zamówienie. Szczegółowe informacje o dostępności udziela obsługa sprzedaży.

Adhezja dla temperatury 20°C (stal nierdzewna)

- po 1 min. - 15 N/25mm
- po 1 h - 22 N/25mm
- po 24 h - 35 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 sklejanie 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.