

Prospekt informacyjny produktu

Bezbarwna taśma dwustronnie klejąca foliowa | PP | ultracienka | gr. 0,09mm | rolka 50m

RolaFol RB 1700

Bezbarwna taśma dwustronnie klejąca foliowa PP o grubości 0,09mm, ultracienka z klejem kauczukowym o wysokiej lepkości. Opracowana do tworzenia cienkich, sztywnych i niewidocznych połączeń montażowych wewnątrz pomieszczeń.



- Bezbarwna taśma dwustronnie klejąca foliowa RB 1700 zapewnia mocny chwyt początkowy na gładkich podłożach i bardzo niski profil spoiny.
- Wykazuje pełną odporność na działanie wilgoci oraz wody kondensacyjnej.
- Idealna do laminowania pianek i membran, łączenia papieru i cienkich folii z tworzyw sztucznych HSE.

Dostępne formaty produktu

- **Standardowe szerokości:** 6, 9, 12, 15, 19, 25, 50mm
- **Szerokości dostępne na zamówienie:** dowolne w zakresie 5-1000mm
- **Długość:** 50m

Charakterystyka taśmy dwustronnej RolaFol RB 1700

Bezbarwna taśma dwustronnie klejąca foliowa PP o bardzo małej grubości 0,09mm, z klejem kauczukowym o wysokim chwycie początkowym.

Taśma dwustronna RB 1700 to efektywne rozwiązanie montażowe o zminimalizowanej grubości 0,09mm, opracowane z myślą o tworzeniu bardzo cienkich i sztywnych połączeń. Konstrukcja wyrobu bazuje na wytrzymałym i stabilnym wymiarowo nośniku z bezbarwnej folii polipropylenowej (PP), który obustronnie pokryto klejem kauczukowym o wysokiej lepkości. Produkt doskonale sprawdza się przy łączeniu gładkich materiałów jednorodnych o podobnym współczynniku rozszerzalności termicznej. Taśma tworzy transparentne i estetyczne spoiny, które wykazują pełną odporność na działanie wilgoci i wody kondensacyjnej. Żółta papierowa przekładka skutecznie stabilizuje taśmę podczas procesów konwertowania oraz ułatwia sprawne pozycjonowanie materiału na liniach produkcyjnych. Ze względu na niską odporności na promieniowanie UV oraz podwyższoną temperaturę, produkt dedykowany jest do zastosowań wewnętrznych.

Najważniejsze właściwości taśmy

- **Zalety taśmy:** grubość zaledwie 0,09 mm sprawia, że połączenie konstrukcyjne jest praktycznie niewyczuwalne dotykem i niewidoczne dla oka, co gwarantuje najwyższą estetykę montażu na elementach przezroczystych.
- **Właściwości klejące:** klej kauczukowy zapewnia wyjątkowo mocny chwyt początkowy i wysoką finalną siłę klejenia.
- **Odporność środowiskowa:** struktura nośnika polipropylenowego oraz wykorzystanego kleju sprawiają, że spoina nie traci swoich właściwości i nie rozwarstwia się pod wpływem kondensacji pary wodnej lub wilgotnego powietrza, gwarantując stabilność złącza, ze względu na zastosowany klej kauczukowy zalecane jest stosowanie taśmy tylko wewnątrz pomieszczeń w aplikacjach krótkoterminowych.

Zastosowanie taśmy w przemyśle i B2B

- **Logistyka i branża opakowaniowa:** maszynowe i ręczne zamykanie kopert kurierskich, seryjna produkcja pudełek, laminowanie materiałów celulozowych oraz montaż elementów z tworzyw sztucznych w magazynach, chłodniach i mroźniach.
- **Poligrafia i produkcja opakowań:** klejenie papieru, tektury i elementów laminowanych, produkcja teczek ofertowych, kalendarzy, wklejanie okienek foliowych w kartonach oraz seryjna produkcja opakowań.

- **Branża reklamowa i produkcja materiałów POS:** mocowanie lekkich elementów dekoracyjnych, plakatów, listew cenowych, transparentnych kieszeni na ulotki z tworzyw sztucznych oraz trwałe łączenie cienkich i gładkich folii.
- **Elektronika i procesy konwertowania:** przemysłowe laminowanie cienkich pianek i uszczelek, membran gumowych oraz produkcja precyzyjnych elementów samoprzylepnych z innych materiałów technicznych za pomocą laminacji na liniach produkcyjnych.