

Prospekt informacyjny

Taśma dwustronna foliowa PP bezbarwna gr. 0,14mm (chłodnicza)

COD ID: 1745



Specjalistyczna, bezbarwna taśma dwustronna PP 0,14 mm z agresywnym klejem kauczukowym. Opracowana specjalnie do natychmiastowego i stabilnego łączenia materiałów w trudnych warunkach przemysłowych oraz chłodniczych.

- **Właściwości klejące:** gwarantuje bardzo mocny, natychmiastowy chwyt początkowy i finalną siłę klejenia, wykazuje znakomitą adhezję do trudnych tworzyw apolarnych.
- **Odporność:** wykazuje unikalną stabilność strukturalną w niskich temperaturach nawet do -60°C oraz pełną barierowość na wilgoć.
- **Przeznaczenie:** idealna do produkcji opakowań w chłodniach, mocowania materiałów POS oraz przemysłowego podklejania profili gumowych i uszczelek.

Charakterystyka produktu 1745

Specjalistyczna, całkowicie bezbarwna taśma foliowa dwustronnie klejąca to wysoce efektywny produkt montażowy, opracowany z myślą o natychmiastowym i trwałym łączeniu elementów pracujących w warunkach chłodniczych. Konstrukcja wyrobu bazuje na wytrzymałym i stosunkowo stabilnym wymiarowo nośniku z folii polipropylenowej (PP), który obustronnie pokryto zaawansowanym klejem kauczukowym. Produkt jest dedykowany do pracy na podłożach apolarnych o niskiej energii powierzchniowej oraz na elementach o zwiększonej chropowatości. Kluczowym wyróżnikiem taśmy jest jej unikalna stabilność w środowisku głębokiego mrozu, co pozwala na niezawodne stosowanie spoin w chłodnictwie oraz logistyce niskotemperaturowej. Zastosowany system klejący gwarantuje niezwykle agresywny chwyt początkowy, a zielona papierowa przekładka ułatwia sprawne pozycjonowanie materiału. Połączenia pozostają cienkie, sztywne oraz całkowicie odporne na działanie wilgoci i wody kondensacyjnej. Ze względu na brak odporności na promieniowanie UV produkt jest rekomendowany do zaawansowanych zastosowań wewnętrznych.

Najważniejsze właściwości

- **Agresywny i natychmiastowy chwyt:** zastosowany zaawansowany klej kauczukowy gwarantuje bardzo wysoką siłę adhezji natychmiast po dociśnięciu, co pozwala na błyskawiczne i pewne unieruchomienie łączonych elementów.
- **Unikalna odporność na niskie temperatury:** specjalna formuła systemu klejącego sprawia, że produkt zachowuje pełną elastyczność i moc strukturalną w skrajnym mrozie, co eliminuje ryzyko kruszenia spoiny w warunkach chłodniczych.
- **Skuteczność na trudnych podłożach apolarnych:** taśma doskonale wypełnia mikronierówności materiałów i skutecznie łączy tworzywa o niskiej energii powierzchniowej, takie jak polietylen czy polipropylen (LSE), z pominięciem stosowania primerów.
- **Pełna niewrażliwość na wilgoć:** wyjątkowo stabilny nośnik z folii polipropylenowej tworzy cienką, sztywną barierę całkowicie odporną na działanie wody kondensacyjnej, pary oraz wilgoci, co zapobiega osłabieniu złącza w czasie pracy w warunkach chłodniczych oraz klimatyzacyjnych.

Zastosowanie w przemyśle i B2B

- **Logistyka i branża opakowaniowa:** maszynowe i ręczne zamykanie kopert kurierskich, seryjna produkcja pudełek, laminowanie materiałów celulozowych oraz montaż elementów w magazynach wysokiego składowania i chłodniach.
- **Branża reklamowa i produkcja materiałów POS:** szybki montaż standów, wobblersów i ekspozytorów reklamowych, w tym klejenie elementów dekoracyjnych na trudnych, chropowatych podłożach z tworzyw sztucznych wewnątrz budynków.
- **Przemysł meblarski i stolarka wykończeniowa:** precyzyjne pozycjonowanie elementów drewnianych, tworzywowych oraz mocowanie profili i listew dekoracyjnych, szczególnie w urządzeniach chłodniczych oraz klimatyzacyjnych.
- **Konfekcjonowanie materiałów uszczelniających:** przemysłowe podklejanie profili gumowych, pianek oraz uszczeltek technicznych, wymagające natychmiastowej przyczepności początkowej i trwałego związania z podłożem apolarnym.

Dostępne formaty

- **Standardowe szerokości produkcyjne:** 6mm, 9mm, 12mm, 15mm, 19mm, 25mm, 50mm
- **Długość:** 50mb
- **Szerokości dostępne na zamówienie:** Dowolne w zakresie od 5 do 1000mm