

Prospekt informacyjny produktu

Bezbarwna taśma dwustronnie klejąca włókninowa | gr. 0,09mm | rolka 50m

RolaFol RF 3001

Bezbarwna taśma dwustronnie klejąca włókninowa, o grubości 0,09mm z klejem akrylowym dyspersyjnym z zatopionymi włóknami wiskozowymi. Stworzona do prac poligraficznych, umożliwia łatwe, ręczne przerywanie bez użycia ostrza. Dedykowana do powierzchni wrażliwych na działanie rozpuszczalników.



- Bezbarwna taśma dwustronna RF 3001 zapewnia płaskie, cienkie spoiny o wysokiej odporności na mechaniczne oderwanie oraz doskonałą przyczepność początkową do kartonów i wyrobów celulozowych.
- Wykazuje odporność na procesy starzenia, żółknięcie, oraz promieniowanie UV, pracując w temperaturach od -40°C do 60°C.
- Idealna do prac introligatorskich, produkcji kalendarzy, teczek, seryjnego sklejanie zadrukowanych pudełek tekturowych i toreb papierowych oraz materiałów POS.

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 RF 3001

Bezbarwna taśma dwustronnie klejąca włókninowa o grubości 0,09mm z klejem akrylowym dyspersyjnym na bazie wody

Taśma dwustronna RF 3001 stworzona z myślą o optymalizacji procesów produkcyjnych w branży papierniczej, opakowaniowej oraz introligatorskiej. Konstrukcja wyrobu opiera się na bazie niezwykle cienkiego nośnika z włókniny wiskozowej, który pokryto zaawansowanym klejem akrylowym. Połączenia uzyskane przy użyciu tego produktu charakteryzują się minimalną grubością, doskonałą estetyką oraz wysoką odpornością na mechaniczne oderwanie. Kluczową zaletą taśmy jest możliwość jej łatwego i precyzyjnego przerywania w dłoniach, bez konieczności stosowania specjalistycznych narzędzi tnących czy nożyczek. Właściwość ta bezpośrednio wpływa na skrócenie czasu pracy na stanowiskach montażowych. Zastosowany klej akrylowy gwarantuje stałą stabilność wiązania w czasie, doskonałą odporność na naturalne procesy starzenia oraz niewrażliwość na działanie podwyższonych temperatur. Produkt doskonale przylega do powierzchni celulozowych, kartonów oraz cienkich folii z tworzywa sztucznego.

Najważniejsze właściwości taśmy

- **Zalety taśmy:** zastosowany nośnik kleju w taśmie RF 3001 pozwala na bezproblemowe, ręczne przerywanie taśmy wraz z przekładką w dowolnym miejscu, co eliminuje potrzebę używania ostrzy i znacznie przyspiesza powtarzalne operacje montażowe, całkowicie bezbarwna struktura kleju oraz minimalna grubość całkowita gwarantują, że miejsca łączenia elementów pozostają płaskie, niewidoczne i w pełni estetyczne dla odbiorcy końcowego.
- **Właściwości klejące:** cienka struktura wewnętrzna taśmy znakomicie dopasowuje się do powierzchni celulozowych, zapobiegając odkształceniom łączonych arkuszy przy zmianach wilgotności powietrza, zastosowany stabilny klej akrylowy nie żółknie, nie traci swoich właściwości z upływem czasu i zachowuje pełną siłę wiązania.
- **Odporność środowiskowa:** produkt wykazuje wysoką stabilność i odporność na promieniowanie UV oraz na nieznacznie podwyższoną temperaturę, ze względu na uwodniony klej należy zachować szczególną ostrożność aby nie doszło do zawilgocenia połączenia w ciągu 24 godzin od aplikacji co może spowodować obniżenie właściwości klejących taśm. Po utrwaleniu się kleju taśma zachowuje odporność na zawilgocenie.

Zastosowanie taśmy w przemyśle i B2B

- **Przemysł poligraficzny i introligatorstwo:** wklejanie próbek, produkcja kalendarzy, teczek ofertowych oraz precyzyjne uszlachetnianie luksusowych materiałów reklamowych.

- **Produkcja opakowań i kartonaży:** seryjne sklejanie lekkich pudełek tekturowych, konfekcjonowanie opakowań ozdobnych oraz stabilne mocowanie wewnętrznych wkładek i elementów pozycjonujących z kartonu.
- **Branża reklamowa i produkcja POS:** wykonywanie standów tekturowych, montaż tabliczek informacyjnych, plakatów oraz laminowanie cienkich folii dekoracyjnych z tworzyw sztucznych wykorzystywanych w ekspozytorach.
- **Produkcja galanterii papierniczej:** maszynowe i ręczne wytwarzanie kopert, zaproszeń, ozdobnych toreb papierowych oraz elementów dekoracyjnych wymagających trwałego, a zarazem niewidocznego scalenia materiałów.