

Prospekt informacyjny produktu

Biała taśma dwustronnie klejąca piankowa | PE | Fast Tack | gr. 1,0mm | rolka 50m

RolaFol RM 2001

Biała taśma dwustronnie klejąca piankowa na nośniku z pianki PE o grubości 1,0mm powlekana klejem akrylowym typu Fast Tack. Opracowana do ekspresowych montażu i aplikacji na powłokach malarskich i elewacyjnych.



- Taśma posiada klej o bardzo wysokiej lepkości gwarantujący natychmiastowe wiązanie strukturalne oraz unikalną zdolność do aplikacji na trudnych powierzchniach pokrytych farbami elewacyjnymi.
- Wykazuje odporność na promieniowanie UV, długotrwałą wilgoć, wodę kondensacyjną oraz starzenie materiałowe, zachowując stabilność w temperaturach do 60°C.
- Idealna do mocowania koryt kablowych i listew na powłokach malarskich, seryjnej produkcji zewnętrznych kasetonów reklamowych POS oraz montażu prowadnic w produkcji roletek wewnętrznych oraz łączenia tworzyw sztucznych.

Dostępne formaty produktu

- **Standardowe szerokości:** 6, 9, 15, 19, 25, 35mm
- **Szerokości dostępne na zamówienie:** dowolne w zakresie 4-1000mm
- **Długość:** 50m

Charakterystyka taśmy dwustronnej RolaFol RM 2001

Biała taśma dwustronnie klejąca piankowa PE o grubości 1,0mm z klejem akrylowym typu Fast Tack o bardzo wysokiej początkowej sile klejenia.

Biała taśma dwustronna piankowa RM 2001 została skonstruowana na bazie wytrzymałego i elastycznego nośnika z zamkniętokomórkowej pianki polietylenowej (PE) o średniej gęstości. Taśma została obustronnie pokryta zaawansowanym technologicznie klejem akrylowym o wysokiej lepkości początkowej. Produkt dedykowany jest w szczególności do aplikacji na podłożach, zmywalnych i trudnych powłokach malarskich. Elastyczna struktura pianki doskonale niweluje wszelkie mikro-nierówności podłoża, skutecznie amortyzuje drgania mechaniczne oraz kompensuje naturalną rozszerzalność termiczną łączonych materiałów. System klejący charakteryzuje się przyspieszonym czasem sieciowania, co pozwala na szybkie obciążenie zmontowanych elementów, gwarantując wysoką siłę wiązania konstrukcyjnego już po 6 godzinach w temperaturze ok 20°C. Taśma wykazuje odporność na promieniowanie UV oraz podwyższoną temperaturę. Zachowuje niewrażliwość na długotrwale działającą wilgoć oraz wodę kondensacyjną, stanowiąc niezawodne rozwiązanie do aplikacji wewnętrznych jak i zewnętrznych.

Najważniejsze właściwości taśmy

- **Zalety taśmy:** taśma pozwala na znacznie szybsze osiągnięcie pełnej wytrzymałości strukturalnej całego złącza, co pozwala skrócić czas do pełnego obciążenia połączenia, doskonale sprawdza się na powierzchniach chropowatych i strukturalnych.
- **Właściwości klejące:** specjalna formuła kleju gwarantuje niezawodne wiązanie z nowoczesnymi, zmywalnymi farbami lateksowymi oraz akrylowymi, wysoka lepkość zapewnia mocny chwyt natychmiast po docięnięciu, unikalna zdolność do skutecznego spajania różnych materiałów trudnych do klejenia, takich jak drewno, powłoki malarskie oraz tworzywa o znacznej migracji plastifikatorów lub z powierzchnią Non-Drop (utrudniającą skraplanie wilgoci), umożliwia trwały montaż bez konieczności kosztownego i czasochłonnego gruntowania podłoża.
- **Odporność środowiskowa:** produkt wykazuje odporność na działanie wilgoci, zmiennych temperatur oraz światła słonecznego, co zapobiega kruszeniu pianki podczas eksploatacji w niekorzystnych warunkach środowiskowych.

Zastosowanie taśmy w przemyśle i B2B

- **Przemysł budowlany i wykończeniowy:** trwały i estetyczny montaż koryt kablowych, profili plastikowych, luster oraz ściennych elementów dekoracyjnych bezpośrednio na powierzchniach pokrytych trudnymi farbami zmywalnymi.
- **Branża reklamowa i produkcja POS:** produkcja stojaków ekspozycyjnych z tworzyw sztucznych oraz laminowanego kartonu, montaż na lakierach UV lub drewnie, montaż tablic informacyjnych oraz przestrzennych liter reklamowych na powłokach malarskich.
- **Przemysł szklarski i stolarka otworowa:** mocowanie szprosów dekoracyjnych, wewnętrzny montaż paneli ozdobnych ze szkła pokrytego farbami UV, a także profili maskujących na taflach szkła i ramach okiennych wykonanych z tworzyw sztucznych typu PVC.