

Prospekt informacyjny produktu

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

RolaFol RM 2802

Biała taśma dwustronnie klejąca piankowa, na nośniku z pianki PE o grubości 1,0mm, powlekana klejem akrylowym. Opracowana do tworzenia trwałych połączeń konstrukcyjnych, idealnie tłumi wibracje i kompensuje naprężenia.



- Biała taśma dwustronnie klejąca klejąca piankowa RM 2802 zapewnia bardzo wysoką przyczepność początkową oraz stałą, wysoką siłę wiązania tworzywami, powłokami malarskimi, lakierami proszkowymi, glazurą oraz ceramiką.
- Wykazuje pełną odporność na starzenie materiałowe, długotrwałe działanie wilgoci oraz promieniowanie UV, stabilnie pracuje w temperaturach do 60°C.
- Idealna do montażu luster, profili i listew, seryjnej produkcji POS (szyldy, oznakowanie) oraz montażu przewodnic wewnętrznych okiennych systemów osłonowych oraz przemysłowego łączenia tworzyw sztucznych HSE (PMMA, PC, PET, twarde PVC).

Dostępne formaty produktu

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

Charakterystyka taśmy dwustronnej RolaFol RM 2802

Biała taśma dwustronnie klejąca piankowa PE o grubości 1,0mm z klejem akrylowym o wysokiej lepkości początkowej.

Taśma dwustronna piankowa RM 2802 to niezawodny produkt montażowy, opracowany z myślą o trwałych połączeniach konstrukcyjnych, które będą narażone na wewnętrzne naprężenia spoiny. Taśma bazuje na elastycznym nośniku z zamkniętokomórkowej pianki polietylenowej (PE) oraz zaawansowanym, modyfikowanym klejem akrylowym o podwyższonej trwałości i lepkości. Dzięki grubości 1,0 mm oraz elastycznej strukturze, taśma wykazuje unikalną zdolność do niwelowania nierówności podłoża, optymalnie wypełniając pory i szczeliny łączonych materiałów. Skutecznie tłumi wibracje, redukuje drgania oraz doskonale kompensuje naprężenia wynikające z różnej rozszerzalności temperaturowej łączonych elementów.

Najważniejsze właściwości taśmy

- **Zalety taśmy:** zamkniętokomórkowa pianka polietylenowa doskonale tłumi wibracje, pochłania uderzenia mechaniczne oraz płynnie kompensuje naturalne ruchy konstrukcyjne połączonych elementów o różnej rozszerzalności termicznej, skutecznie wypełnia mikronierówności podłoża.
- **Właściwości klejące:** system klejący gwarantuje wysoką adhezję początkową oraz stałą, wysoką siłę wiązania z powłokami malarskimi i lakierniczymi, drewnem, glazurą, ceramiką oraz większością popularnych tworzyw sztucznych HSE.
- **Odporność środowiskowa:** produkt wykazuje podwyższoną odporność na starzenie materiałowe, długotrwałe działanie wilgoci, zmiany temperatur oraz promieniowanie UV, co zapobiega kruszeniu się pianki w połączeniach narażonych na działanie niekorzystnych warunków eksploatacji.

Zastosowanie taśmy w przemyśle i B2B

- **Przemysł meblarski i budownictwo:** trwały, bezpieczny i całkowicie niewidoczny montaż luster, paneli ściennych, maskownic, profili wykończeniowych, listew przyściennych oraz przewodnic wewnętrznych okiennych systemów osłonowych, wykonanych z PVC, aluminium lub materiału MDF.
- **Branża reklamowa i produkcja POS:** seryjna produkcja stojaków reklamowych, mocowanie zewnętrznych i wewnętrznych szyldów, tablic informacyjnych, liter przestrzennych oraz systemów oznakowania i informacji wizualnej z tworzyw sztucznych.

- **Konfekcjonowanie i przemysł:** przemysłowe podklejanie detali wykończeniowych, emblematów oraz profili, gwarantujące natychmiastowe wiązanie na liniach montażowych bez użycia tradycyjnych płynnych klejów.