

Prospekt informacyjny produktu

Rzep samoprzylepny techniczna - typu haczyk i pętelka | z klejem akrylowym

RolaFol RH 7235

Rzep samoprzylepny, techniczny typu haczyk i pętelka w formie taśmy z klejem akrylowym. Opracowana do połączeń rozłącznych przenoszących wysokie obciążenia ścinające, narażonych na działanie podwyższonej temperatury oraz migrację plastifikatorów oraz promieniowanie UV. Taśma rzepowa dostępna w kolorze białym oraz czarnym. Haczyk i pętelka sprzedawane są oddzielnie.



- Rzep samoprzylepny RH 7235 zapewnia wysoką wytrzymałość na siły ścinające i duże obciążenia, gwarantując pewne, wielokrotne łączenie powierzchni bez utraty czepności.
- Wykazuje pełną niewrażliwość na działanie UV, migrację plastifikatorów oraz starzenie, zachowując wysoką stabilność termiczną w zakresie od 0 do 70°C.
- Idealny do konstrukcyjnego montażu ciężkich tablic, POS, paneli osłonowych maszyn, profili konstrukcyjnych, mocowania na elastycznych plandekach z PVC, montaż zewnętrznych wymienialnych systemach wizualnych.

Dostępne formaty produktu

- **Standardowe szerokości taśmy rzepowej:** 20mm
- **Długość:** 25m (haczyk i pętelka sprzedawane są oddzielnie)
- **Kolory taśmy rzepowej:** biały lub czarny
- **Szerokości dostępne na zamówienie:** 25mm (obowiązuje MQ)

Charakterystyka rzepu samoprzylepnego RolaFol RH 7235

Rzep samoprzylepny techniczny z tworzywa poliamidowego typu haczyk i pętelka z klejem akrylowym o podwyższonej odpornością na działanie temperatury oraz migrujące plastyfikatory.

Taśma rzepowa samoprzylepna RH 7235 typu haczyk i pętelka to zaawansowany produkt konstrukcyjno-montażowy, stworzony do realizacji połączeń o zwiększonej wytrzymałości mechanicznej. Konstrukcja wyrobu bazuje na trwałym, poliamidowym nośniku o gęstym splocie, który został powleczony grubą warstwą specjalistycznego kleju akrylowego o wysokich parametrach fizykochemicznych. System ten pozwala na pewne, wielokrotne łączenie i rozdzielanie elementów bez utraty pierwotnej czepności, gwarantując bezkompromisową odporność na wysokie siły ścinające oraz duże obciążenia eksploatacyjne. Zastosowany klej akrylowy charakteryzuje się podwyższoną odpornością temperaturową, a gruba warstwa substancji klejącej idealnie wypełnia nierówności podłoża, umożliwiając skuteczne nanoszenie rzepu na powierzchnie strukturalne lub o podwyższonej chropowatości. Produkt wykazuje wysoką odporność na promieniowanie UV oraz migrację plastyfikatorów, dzięki czemu doskonale współpracuje z elastycznymi tworzywami. Wytrzymała, biała przekładka foliowa z polietylenu (PE) odporna na przerwanie, skutecznie chroni klej i ułatwia sprawne pozycjonowanie taśmy na stanowiskach produkcyjnych.

Najważniejsze właściwości taśmy

- **Zalety taśmy:** możliwość wykonania połączeń rozłącznych, które mogą być wielokrotnie łączone i rozłączane bez konieczności zniszczenia połączenia, gęsty i wzmocniony spłot poliamidowych haczyków i pętelek gwarantuje potężną odporność na zrywanie i siły ścinające co umożliwia montaż nawet dość ciężkich elementów, odporna na przerwanie przekładka zabezpieczająca klej.
- **Właściwości klejące:** gruba warstwa substancji klejącej idealnie adaptuje się do geometrii powierzchni porowatych oraz strukturalnych, niwelując nierówności i gwarantując maksymalną strefę styku, zastosowany klej akrylowy oferuje mocny chwyt natychmiast po docisku do podłoża, co pozwala na sprawne unieruchomienie elementów i znacząco przyspiesza powtarzalne procesy montażowe.
- **Odporność środowiskowa:** wykazuje wysoką odporność na działanie wilgoci, zwiększona odporność na podwyższoną temperaturę i migrujące plastyfikatory oraz promieniowanie UV.

Zastosowanie taśmy w przemyśle i B2B

- **Przemysł reklamowy i produkcja materiałów POS:** mocowanie ciężkich tablic informacyjnych, wymiennych paneli promocyjnych, grafik ekspozycyjnych na stoiskach targowych oraz seryjna produkcja stojaków z tworzyw, produkcja zewnętrznych, wymieniających systemów informacji i komunikacji.
- **Produkcja maszyn i urządzeń technicznych:** tymczasowe lub stałe mocowanie paneli osłonowych, szaf sterowniczych, maskownic oraz łatwo dostępnych filtrów i uszczelek pracujących w warunkach podwyższonej temperatury roboczej.
- **Sektor plandek i tkanin powlekanych:** bezinwazyjne i wysoce wytrzymałe mocowanie elementów na elastycznych tworzywach i tkaninach powlekanych PVC, bez ryzyka degradacji połączenia przez migrujące plastyfikatory.
- **Przemysł motoryzacyjny i transport ciężki:** montaż elementów wyposażenia wewnętrznego, podsufitek, paneli osłonowych oraz kablowych wiązek organizacyjnych w pojazdach narażonych na ciągłe wibracje drogowe i nagrzewanie.