

Prospekt informacyjny produktu

Wykroje samoprzylepne dwustronne żelowe - okrągłe | przezroczyste | akrylowe

RolaFol RW 9055

Przezroczyste kółka montażowe dwustronnie klejące 0,5mm wykonane akrylowej taśmy żelowej. Wyposażone w funkcjonalny języczek, który ułatwia błyskawiczne i ergonomiczne zdejmowanie wykroju z podkładu, aplikację oraz usunięcie przekładki.



- Wykroje żelowe dwustronne RW 9055 mają monolityczną i rdzeniową strukturę bez tradycyjnego nośnika, co sprawia, że cała objętość jest aktywnym i elastycznym klejem. Zapewnią ekstremalnie wysoką siłę spajania i maksymalną odporność na ścinanie. Dzięki precyzyjnemu formatowaniu oraz konfekcjonowaniu przyspieszają procesy montażowe obniżając koszty i straty materiału.
- Produkt wykazuje odporność na wilgoć, procesy starzeniowe oraz bezpośrednie promieniowanie UV, zachowując stabilność w temperaturach roboczych nawet do 80°C.
- Idealne do bezśladowego montażu elementów z pleksi w reklamie, produkcji POS, przy montażu lusterek oraz elementów szklanych.

Dostępne formaty produktu

- **Standardowe średnice produkcyjne:** 12, 15, 19, 25, 50mm
- **Ilość na rolce:** 1000 szt.

Charakterystyka wykrojów RolaFol RW 9055

Przezroczyste wykroje dwustronnie klejące akrylowe (żelowe) o grubości 0,5mm, z przekładką typu anfaser

Krystalicznie przezroczyste wykroje żelowe RW 9055 są wykonane z taśmy dwustronnie klejącej akrylowej o grubości 0,5mm. Rdzeń wykroju stanowi jednolita masa czystego żelu akrylowego, a brak tradycyjnego nośnika sprawia, że cała objętość taśmy jest aktywnym i elastycznym klejem. Pozwala na uzyskanie wysokiej estetyki przez całkowitą niewidoczność połączenia, co ma kluczowe znaczenie przy montażu elementów transparentnych, takich jak szkło czy przezroczyste tworzywa (Plexiglas, poliwęglan). Produkt doskonale pochłaniając drgania, wycisza hałas oraz w niewielkim zakresie kompensuje rozszerzalność cieplną połączonych elementów. Pełną wytrzymałość strukturalną na siły ścinające produkt uzyskuje po 72 godzinach, gwarantując połączenie odporne wilgoć, procesy starzeniowe oraz promieniowanie UV.

Najważniejsze właściwości produktu

- **Zalety wykrojów:** specjalny anfaser pozwala na błyskawiczne i wygodne oderwanie okrągłego wykroju od podłoża oraz bezproblemowe ściągnięcie warstwy ochronnej, co znacząco przyspiesza powtarzalne operacje montażowe, dzięki zastosowaniu jako nośnika kleju krystalicznie przezroczystego żelu akrylowego, połączenie konstrukcyjne umożliwiające uzyskanie całkowitej niewidoczności połączenia co wpływa na wysoką estetykę gotowego wyrobu.
- **Właściwości klejące:** produkt został dopracowany pod kątem montażu na gładkich powierzchniach gdzie uzyskuje ekstremalnie wysoką odporność na oderwanie oraz ścinanie.
- **Odporność środowiskowa:** wyrób jest odporny na działanie wilgoci, promieniowanie UV oraz działanie podwyższonej temperatury, wykonane połączenia zachowują długookresową stabilność w aplikacjach wewnątrz oraz na zewnątrz pomieszczeń.

Zastosowanie wykrojów w przemyśle i B2B

- **Przemysł budowlany i wykończeniowy:** punktowy montaż korytek kablowych, profili plastikowych, listew, bezpośrednio na powierzchniach pokrytych trudnymi farbami zmywalnymi.
- **Oznakowanie obiektów:** przygotowanie tabliczek informacyjnych, kierunkowych i ewakuacyjnych do samodzielnego montażu w obiektach lub sprzedaży w wyspecjalizowanych sklepach, montaż punktowy na zewnętrznych płytach elewacyjnych (Alucobond, HPL)

- **Branża reklamowa i produkcja POS:** montaż tabliczek informacyjnych i reklamowych o niewielkiej wadze, produkcja seryjna drobnych elementów POS do montażu w obiektach przez pracowników, montaż pomocniczy przy klejeniu klejami płynnymi do farb i elewacji elementów o znacznej wadze.
- **Przemysł szklarski:** punktowe mocowanie niewielkich elementów szklanych, montaż wspomagający przy stosowaniu klejów płynnych na glazurze i szkło.