

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tasma-dwustronna-na-folii-pp-50-mm-x-5-m-75245-vorel-p-8050.html>

Taśma dwustronna na folii pp 50 mm x 5 m 75245 VOREL

Cena brutto	1,75 zł
Cena netto	1,42 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	75245
Kod producenta	75245
Kod EAN	5906083752452
Producent	Vorel
Jednostka	SZT
Długość [m]	5
Ilość [szt.]	1
Kolor	biały
Materiał	PP
Szerokość [mm]	50

Opis produktu

Taśma dwustronna na folii PP 50 mm x 5 m VOREL 75245

Taśma dwustronna na bazie nośnika z folii polipropylenowej przeznaczona do trwałego łączenia różnorodnych materiałów. Nośnik PP zapewnia odporność na rozdarcia oraz działanie wilgoci, co zwiększa zakres zastosowań w warunkach o podwyższonej wilgotności.

Szerokość 50 mm

Długość 5 m

Nośnik Folia PP

Model 75245

Charakterystyka techniczna taśmy dwustronnej

Nośnik z folii polipropylenowej

Folia PP stanowi wytrzymałą podstawę taśmy, charakteryzującą się odpornością na rozciąganie i rozdarcia. Materiał ten nie ulega degradacji pod wpływem wilgoci, co pozwala na stosowanie taśmy w pomieszczeniach o zmiennej wilgotności względnej powietrza.

Szerokość robocza 50 mm

Szerokość 50 mm umożliwia łączenie większych powierzchni przy mniejszej liczbie pasów taśmy. Parametr ten jest istotny przy montażu elementów wymagających szerszej strefy adhezji, takich jak listwy wykończeniowe, panele czy elementy dekoracyjne.

Warstwa klejąca na bazie akrylowej

Klej akrylowy zapewnia równomierną adhezję do różnych powierzchni, w tym tworzyw sztucznych, metali, drewna i materiałów lakierowanych. Charakteryzuje się stabilnością połączenia w czasie oraz odpornością na starzenie.

Długość rolki 5 metrów

Długość 5 metrów stanowi kompromis między pojemnością rolki a wygodą użytkowania. Umożliwia realizację kilku projektów montażowych bez konieczności częstego uzupełniania zapasów materiału eksploatacyjnego.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	75245
Szerokość taśmy	50 mm
Długość taśmy	5 m
Materiał nośnika	Folia polipropylenowa (PP)
Typ kleju	Akrylowy (dwustronny)
Odporność na wilgoć	Tak

Zastosowanie taśmy dwustronnej PP

- Montaż listew wykończeniowych i progów podłogowych bez użycia mechanicznych elementów złącznych
- Mocowanie luster, tabliczek informacyjnych i elementów dekoracyjnych na gładkich powierzchniach

-
- Łączenie materiałów w pracach rękodzielniczych i modelarskich wymagających czystego połączenia
 - Zabezpieczanie i pakowanie przesyłek kurierskich, szczególnie przy łączeniu warstw folii ochronnych
 - Tymczasowe mocowanie szablonów, wykrojników i wzorników w warsztatach i pracowniach
 - Organizacja przestrzeni biurowej poprzez mocowanie organizatorów, uchwytów na kable i akcesoriów
 - Naprawy drobnych uszkodzeń materiałów foliowych, takich jak tapety czy folie okienne
 - Łączenie elementów w trudno dostępnych miejscach, gdzie użycie śrub lub kołków jest utrudnione

Przygotowanie powierzchni przed aplikacją

Przed nałożeniem taśmy dwustronnej powierzchnie należy oczyścić z kurzu, tłuszczu i wilgoci. Zanieczyszczenia obniżają siłę adhezji i mogą prowadzić do odspojenia się taśmy po pewnym czasie. Do czyszczenia zaleca się użycie środków odtłuszczających na bazie alkoholu izopropylowego.

Właściwości nośnika z folii PP

Polipropilen (PP) to termoplastyczny polimer charakteryzujący się niską gęstością, wysoką odpornością chemiczną oraz stabilnością wymiarową. W zastosowaniach taśmowych folia PP pełni rolę nośnika mechanicznego, który przenosi naprężenia i zapobiega odkształceniom warstwy klejącej.

Materiał ten wykazuje odporność na działanie wody, roztworów soli oraz większości kwasów i zasad w stężeniach stosowanych w gospodarstwie domowym. Nie ulega hydrolizie, co oznacza, że długotrwały kontakt z wilgocią nie powoduje degradacji struktury nośnika.

Temperatura pracy folii PP mieści się w zakresie od -10°C do +60°C, co pozwala na stosowanie taśmy w standardowych warunkach klimatycznych pomieszczeń mieszkalnych i użytkowych. Przekroczenie górnej granicy temperatury może prowadzić do zmniejszenia kohezji kleju i osłabienia połączenia.

Usuwanie taśmy z powierzchni

W przypadku konieczności demontażu elementu mocowanego taśmą dwustronną zaleca się delikatne podważenie krawędzi i stopniowe oddzielanie warstwy klejącej pod kątem możliwie małym. Pozostałości kleju można usunąć przy użyciu benzyny ekstrakcyjnej lub specjalistycznych środków do usuwania klejów akrylowych.

Produkty uzupełniające

Do prac wymagających większej szerokości strefy klejenia dostępne są taśmy dwustronne o szerokości 75 mm oraz 100 mm. W zastosowaniach wymagających zwiększonej elastyczności nośnika warto rozważyć taśmy na bazie pianki PE lub pianki akrylowej VHB.

...