KARTA TECHNICZNA

PLONMAR

WSTĘGA BUTYLOWA

Wstęga szczeliwa termoplastycznego o wysokiej przyczepności do powierzchni. Nadaje się do uszczelniania połączeń, które nie przenoszą sił mechanicznych. Występuje także w postaci taśm, sznurków lub pasków.

Zastosowanie
- Nadaje się do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- Do uszczelniania powierzchni prostopadłych i styków technologicznych w systemach mineralnych hydroizolacji podposadzkowych
- Jako uszczelniacz przeciw przenikaniu wody, kurzu, wilgoci w połączeniach ściskanych
- Uszczelnienie połączeń płyt warstwowych
- Uszczelnianie pokryć dachowych np. uszczelnienie blachodachówki
- Uszczelnianie połączeń folii dachowych, membran
- Produkcja akcesoriów dachowych, taśm kalenicowych, taśm kominowych
- Uszczelnianie elewacji, zadaszeń, ogrodów zimowych, produkcja okien, witraży
- Uszczelnianie nadwozi samochodowych, karoserii, przyczep kempingowych, kamperów
- Uszczelnianie zbiorników, silosów
- Uszczelnianie kanałów wentylacyjnych, klimatyzacyjnych, spalinowych
- Inne wymagające stosowania nietwardniejących mas uszczelniających przeciw przenikaniu powietrza, wody i wilgoci
- Uszczelnianie połączeń zakładkowych
- Ochrona antykorozyjna w połączeniach metalowych szczególnie między różnymi materiałami
- Wibracja i tłumienie dźwięku

Zalety
- Trwała elastyczność i trwała lepkość
- Odporna na starzenie i warunki atmosferyczne
- Dobra odporność na wodę
- Dobra paroszczelność
- Dobra przyczepność do prawie wszystkich podłoży
- Bez zapachu w temperaturze pokojowej
- Długotrwała odporność na czynniki zewnętrzne
- Nie zawiera rozpuszczalników

Instrukcja stosowania
Wstęgę butylową Butyl Ribbon nakładaj bezpośrednio z rolki na jedną stronę złącza. Odetnij wymaganą długość, usuń papier zabezpieczający i dociśnij stronę zewnętrzną wstęgi (najlepiej za pomocą rolki). Następnie usuń zabezpieczenie ze strony zewnętrznej i przyklej drugą klejoną płaszczyznę.

Pakowanie
Pojedyncze rolki w różnych wymiarach na silikonowej wkładce zabezpieczającej.

KARTA TECHNICZNA

PLONMAR

WSTĘGA BUTYLOWA

Dane techniczne

Baza surowcowa	Kauczuk syntetyczny (baza IIR / PIB)
Kolor	Szary lub czarny
Gęstość	1,7-1,8 g/ml
Penetracja	45-65 1/10mm
Wskaźnik szybkości płynięcia	60-80 ml/10min
Temperatura mięknięcia	>160^{0}C
Wytrzymałość na odrywanie	>1,0 N/mm

Przyczepność
Bardzo dobra do wielu różnych materiałów. W kontakcie z tworzywami sztucznymi może wystąpić migracja plastyfikatora - zalecamy przeprowadzenie testów przed zastosowaniem! Powierzchnie muszą być suche i w większości czyste, wolne od kurzu, oleju lub smaru.

Stabilność
Trwałe połączenie w temperaturach od -30°C do +90°C. Wstęga butylowa zachowuje się termoplastycznie: w niskich temperaturach wzrasta twardość, w wysokich temperaturach masa staje się bardziej miękka i lepka. Dobra odporność na starzenie, szczególnie w ciepłych i wilgotnych warunkach. Odporna na wodę słodką i słoną w zakresie pH 5 - 9. Nie jest odporny na olej, tłuszcz, benzynę lakową i inne rozpuszczalniki.

Czyszczenie
Zanieczyszczone powierzchnie czyścić mechanicznie przez wytarcie. Pozostałości można usunąć za pomocą benzyny lakowej.

Przechowywanie
Gwarantowana zdatność do użycia do 24 miesięcy od daty produkcji przy przechowywać w suchym miejscu w oryginalnym opakowaniu. Chronić przed deformacją mechaniczną i kurzem.

Bezpieczeństwo
Podczas pracy należy przestrzegać standardowych środków BHP. Nie jeść, nie pić i nie palić Unikać kontaktu z oczami i skórą Myć ręce przed przerwą i po zakończeniu pracy. Przed stosowaniem należy zapoznać się z kartą charakterystyki.