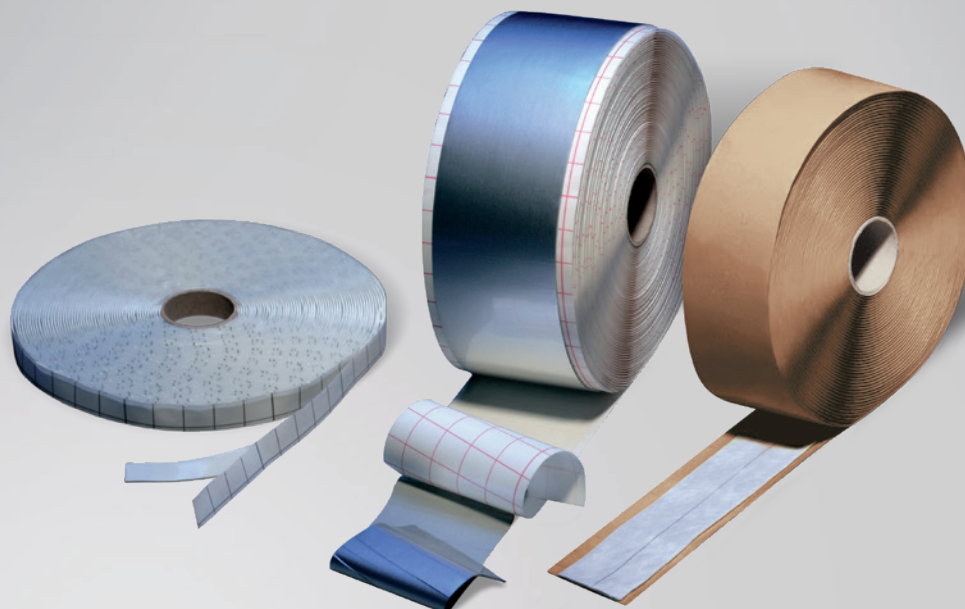


KARTA DANYCH PRODUKTU

ISO-BUTYL



OPIS PRODUKTU

ISO-BUTYL to samoprzylepne taśmy butylowe na bazie kauczuku butylowego, które w zależności od wykonania są obustronnie samoprzylepne, z odporną na zrywanie osłoną aluminiową lub włóknem syntetycznym. Odporne na wodę taśmy ISO-BUTYL ze względu na ich niesamowitą siłę klejenia nadają się do niezawodnego uszczelniania spoin połączeniowych, rys, szwów i zakładek w szerokim obszarze budownictwa.

ZASTOSOWANIE

ISO-BUTYL TAŚMA SAMOPRZYLEPNA stosowana jest do uszczelnień zakładkowych śrubowań elementów montażowych w następujących obszarach.

- techniki klimatyzacji
- motoryzacja
- budowa statków i kontenerów
- elewacje
- instalacje sanitarne i elektryczne
- silosy
- przebudowa wnętrz i meblowanie
- budowa urzędzeń

ISO-BUTYL TAŚMA Z WŁÓKNINĄ stosowana jest do uszczelnień zabezpieczeń kominków, styków blach, zakładek, spoin stykowych zadaszeń, garaży, okien dachowych, izolacji cieplnej oszkleń, w obszarze wentylacji i sanitarnym, uszczelnień połączeń zwieńczeń kopuł zadaszeń, jak również uszczelnień połączeń konstrukcji ścian, dachów i attyk.

ZALETY PRODUKTU

- niezwilżalna wodą (hydrofobowa)
- nie działa korodująco
- bez rozpuszczalników
- bez bitumów, odporna na bitumy
- odporna na starzenie, warunki pogodowe i promienie UV
- zachowująca objętość
- do natychmiastowego użytkowania
- ciągle przylepna
- łatwe przygotowanie i montaż
- zgodna z warunkami IVD-Merkbl. Nr. 5

ISO-BUTYL TAŚMA ALUMINIOWA stosowana jest do zakrywanych uszczelnień spoin konstrukcyjnych w obszarze przemysłu i budownictwa, jak również do uszczelnień szwów i zakładek w pomieszczeniach oraz na zewnątrz (budownictwo metalowe, kontenerowe, ogrody zimowe, klimatyzacje i wentylacje).

Ponadto taśma ta ma zastosowanie przy budowie fasad i montażu okien do uszczelnień połączeń, szwów i styków (w szczególności gdy wymagana jest szczelność gazowa i parowa).



ISO-BUTYL

Dane techniczne	TAŚMA SAMOPRZYLEPNA	TAŚMA ALUMINIOWA	TAŚMA Z WŁÓKNINĄ
Opis materiału	kauczuk butylowy	kauczuk butylowy Alu / Tworzywo sztuczne – Folia łącząca	włókno syntetyczne
Klasa materiału budowlanego	B2	B2	B2
Kolor	szary	szary / alu	szary
Masa właściwa DIN EN ISO 10563	≥ 1,26 g/cm ³	≥ 1,35 g/cm ³	≥ 1,2 g/cm ³
Próba uślizgu	wytrzymała	wytrzymała	wytrzymała
Współczynnik sd DIN EN ISO 12572	–	> 1.500 m	> 1.500 m
Odporność temperatury według DIN 52455-4	-40°C do +80°C	-40°C do +100°C	-50°C do +100°C
Temperatura zastosowania	ok. +5°C do +30°C	ok. +5°C do +30°C	ok. +5°C do +30°C
Tolerancja wymiarów DIN 7715 T5 P3	spełnia wymagania	spełnia wymagania	spełnia wymagania
Temperatura magazynowania	przy ok. 20°C praktycznie bez ograniczeń (rolki leżące, przechowywanie w pomieszczeniu suchym, chronionym przed kurzem)		

Grubość x Szerokość	Długość rolki (metry)	Karton (metry)
TAŚMA SAMOPRZYLEPNA		
1,5x15mm*	40,0	160,0
2x8mm		396,0
2x10mm	18,0	396,0
2x15mm		324,0
2x20mm		252,0
TAŚMA ALUMINIOWA		
1,5x35mm	25,0	200,0
1,5x40mm		200,0
1,5x45mm		150,0
1,5x50mm		150,0
1,5x60mm		150,0
1,5x80mm		100,0
1,5x100mm		50,0
TAŚMA Z WŁÓKNINĄ		
2x50mm	18,0	108,0
2x60mm		108,0
2x80mm		72,0
2x100mm		36,0
2x120mm		36,0

* Dostępne tylko w kolorze czarnym.

WYKONANIE

- ISO-BUTYL TAŚMA SAMOPRZYLEPNA
- ISO-BUTYL TAŚMA ALUMINIOWA
- ISO-BUTYL TAŚMA Z WŁÓKNINĄ

MONTAŻ

Podłoże oczyścić z wilgoci, kurzu, rozpuszczalników, olejów, tłuszczu i innych zanieczyszczeń. Powierzchnie porowate jak beton, tynk itp. przemałować wstępnie za pomocą ISO-TOP PRIMER. Taśmę wyciągnąć z rolki i rozłożyć.

Konstrukcje zakładkowe:

Przykleić TAŚMĘ SAMOPRZYLEPną ISO-BUTYL od dostępnej strony materiału na określoną powierzchnię i docisnąć. Następnie papier lub folię ochronną z drugiej strony taśmy, docisnąć powierzchnie uszczelniane. Przez to mniejsze nierówności powierzchni łączonych zostaną wyrównane. Zapobiegać całkowitemu sprasowaniu, używać odpowiednich technik do ciągłego utrzymywania odstępów (np. od występow, krawędzi).

Uszczelnienia pokrywane:

Nakleić ISO-BUTYL TAŚMĘ ALUMINIOWĄ LUB Z WŁÓKNINĄ od przylepnej strony butylowej za pomocą rolki dociskowej na uprzednio przygotowany podkład, dokładnie i mocno docisnąć. Zapobiegać pęcherzykom i załamaniom. W obszarze zadaszki zapobiegać rozkładaniu w poprzek (niebezpieczeństwo sprasowania przez obciążenia od śniegu i lodu). Przy obszarze klejenia ISO-BUTYL TAŚMĄ Z WŁÓKNINĄ do ok. 30 mm szerokość zatynkowania do 8 mm (nie zatynkować obszaru ruchomego).