

Chemia między nami

Firma AIB to prekursor nowoczesnych rozwiązań w dziedzinie budownictwa. Działalność rozpoczęliśmy w 1992 roku, skupiając się na produkcji innowacyjnych materiałów wykończeniowych oraz izolacyjnych. Gwarancją jakości marki AIB jest specjalistyczne wykształcenie założycieli firmy poparte ponad 20-letnim doświadczeniem, pozwalające oferować sprawdzone rozwiązania i wysokiej klasy produkty. Stanowi to podstawę funkcjonowania firmy AIB na globalnym rynku, czego wynikiem jest wpro-

wadzenie systemu zarządzania zgodnego ze standardami europejskiej normy EN ISO 9001:2008 oraz uzyskanie szerokiej gamy certyfikatów produktowych. Pragniemy szczególnie podkreślić, że poza standardową ofertą, projektujemy i wdrażamy rozwiązania zgodne z indywidualnymi potrzebami Klientów.

Zapraszamy do zapoznania się z naszymi produktami i do kontaktu z Biurem Obsługi Klienta.

Co nas wyróżnia?

• Doświadczenie

Zdobywane już od ponad 20 lat, począwszy od jednej linii produkcyjnej, do zakładu zatrudniającego ponad 100 osób.

• Technologia

Nowoczesne linie technologiczne oraz ciągłe dążenie do optymalizacji i automatyzacji procesu produkcyjnego.

• Innowacyjność

Własny Dział Badawczo-Rozwojowy i wysoce wyspecjalizowani pracownicy pozwalają nam realizować autorskie pomysły, a także wdrażać produkty według specyfikacji Klienta.

• Jakość

Zapewniana przez nowoczesne laboratorium i jej kontrolę. Firma posiada certyfikat jakości ISO 9001:2008.

• Logistyka

Doskonale zorganizowany transport i logistyka skraca czas dostawy do minimum.

Butyl

Poprzez dynamiczny i zrównoważony rozwój AIB w ciągu kilku lat stało się jednym z wiodących producentów w Europie, a ciągle wzbogacany asortyment pozwala spełniać coraz wyższe wymagania klientów. Zaletami produktów butylowych są: wysoka paroszczelność, bardzo dobre przyleganie do różnych powierzchni, utrzymanie elastyczności przez wiele lat, tłumienie hałasu, odporność na grzyby i pleśnie oraz takie cechy materiału, jak nietokszyczność i trwała plastyczność.

Aktualnie asortyment standardowy obejmuje butyl w postaci wstęg, sznurów i laminatów butylowych, które ofero-

wane są w kilku wariantach materiałowych. AIB specjalizuje się również w projektach według specyfikacji klienta.

Nasza firma dostarcza również różnego typu mieszanki butylowe w beczkach. Surowiec ten może być użyty przez naszych klientów posiadających urządzenia do wytłaczania butylu.

Możliwości produkcyjne:

- maksymalna szerokość wstęg i laminatów 600 mm
- maksymalna średnica sznurów 40 mm

Główne obszary zastosowań butylu

Dekarstwo

Ze względu na swoje doskonałe właściwości wstęgi butylowe AIB używane są najczęściej w konstrukcjach dachowych jako części taśm kominowych i kalenicowych, a także jako taśmy spajające membrany dachowe. Dachy to również uszczelniająca taśma gwoździowa, jak i elementy montażowe kołnierzy i świetlików dachowych. Butyl jako materiał ciągle plastyczny jest najlepszym wyborem w przypadku tak newralgicznej części konstrukcji budynku jakim jest dach.

Budownictwo

Na bazie butylu wykonane są również taśmy aluminiowo-butylowe, a także produkty pokryte włókniną lub folią polietylenową, które stosowane są nie tylko w dachach, ale również w fasadach, układach wentylacyjnych, dylatacji, wygłuszaniu, czy w naprawie pęknięć i montażu okien. Równie istotnym obszarem zastosowań taśm butylowych są łązien-

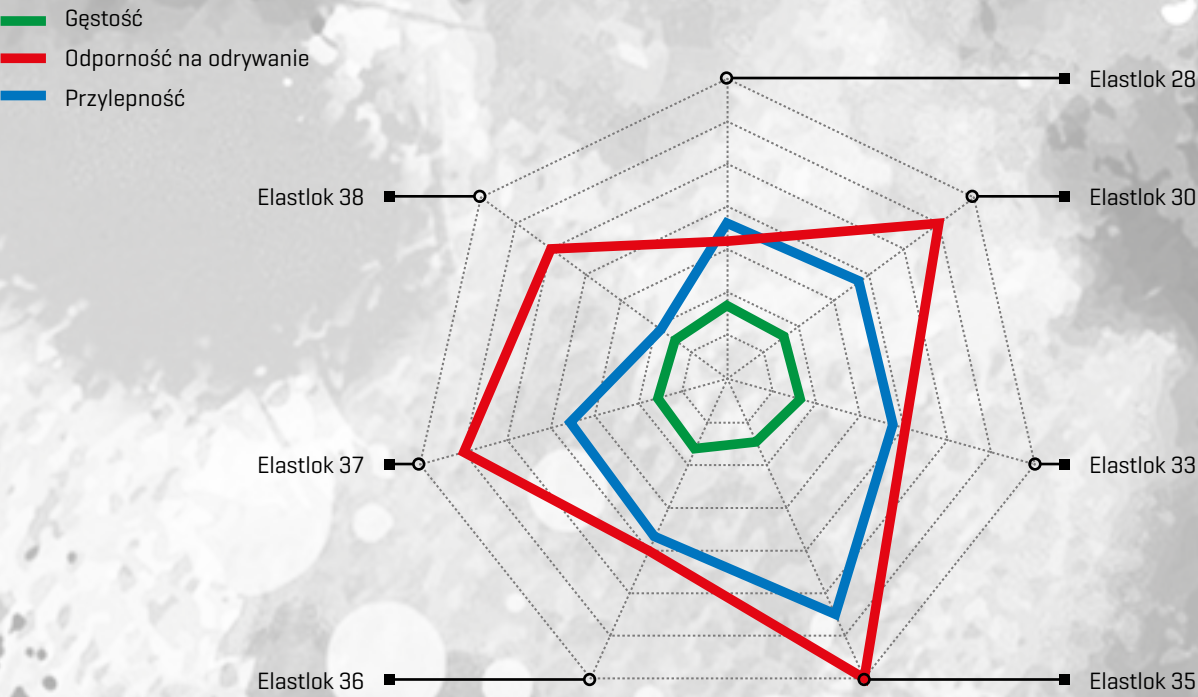
ki, gdzie bardzo często używane są taśmy pokryte włókniną, a także taśmy wykończeniowe. Taśmy butylowe posiadają wysoką paro- i wodoszczelność, a także zapewniają doskonałe przyleganie nawet w mokrym środowisku, co sprawia, że idealnie nadają się do stosowania na łączeniu ściany z podłogą, a także jako mankiety do izolacji rur.

Motoryzacja

Butyl jest również materiałem chętnie wykorzystywanym w branży samochodowej jako element uszczelniający i wygłuszający karoserię. Ze względu za zgodność z innymi materiałami, a także własności antykorozyjne są optymalnym rozwiązaniem w motoryzacji. Butyl o zastosowaniu motoryzacyjnym jest zwykle używany w postaci wstęg, jak również laminatów butylowo-aluminiowych na bazie czystego aluminium. Oczywiście ze względu na dynamiczne zmiany w technologii produkcji samochodów, AIB oferuje indywidualnie dobrane rozwiązania materiałowe.

Materiał

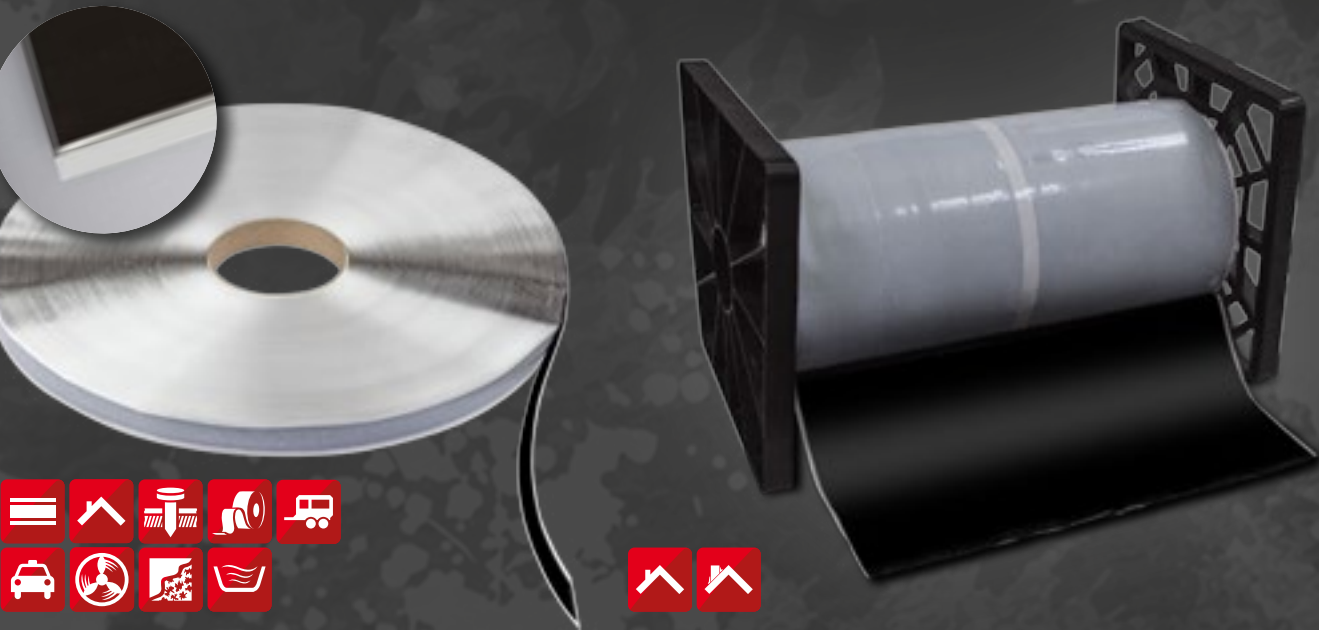
AIB posiada w produkcji następujące butyle typu Elastlok, produkowane na bazie syntetycznego kauczuku (IIR/PIB):



Asortyment

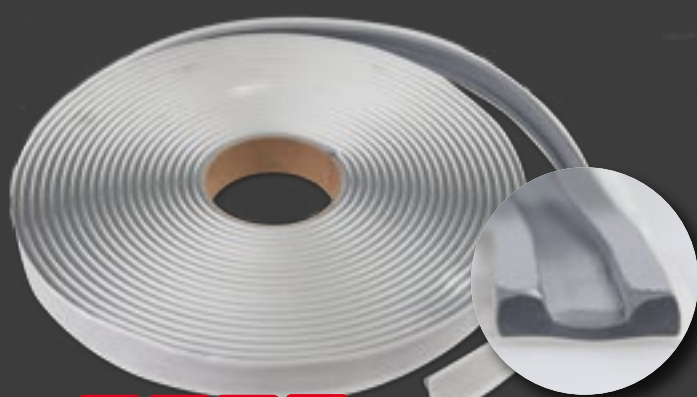
Wstęga butylowa – butyl wytłaczany w formie profilu o przekroju prostokąta, zabezpieczony nośnikiem. **Standardowe rozmiary:** 15x1,0, 15x1,5, 20x1,0, 20x1,5, 30x1,0 mm. Inne rozmiary na zapytanie.

Wstęga butylu szeroka – butyl wytłaczany w formie szerokiego profilu o przekroju prostokąta, zabezpieczony nośnikiem. **Standardowe rozmiary:** 140x1,2, 240x0,9, 270x0,9, 290x0,9, 290x1,0, 290x1,2, 435x0,9, 435x1,2 mm. Inne rozmiary na zapytanie.



motoryzacja		systemy wentylacji	
przyczepy		łazienki	
okna fasadowe		instalacje elektryczne	
okna dachowe		kanalizacja	
szklenie		instalacje	
dach		łączenie folii, membran	
taśmy kominowe		naprawa pęknięć	
fasady		dylatacja	
ogrody zimowe		izolacja gwoździ	
zbiorniki wodne		taśmy klejące	
wygłuszanie		zabezpieczenie antykorozyjne	

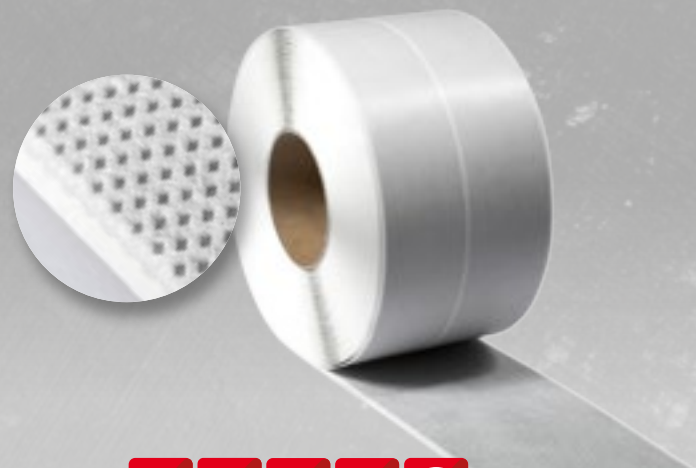
Wstęga butylu profilowana – butyl wytłaczany w formie profilu o przekroju U, L lub trójkątnym, zabezpieczony nośnikiem.



Sznur butylowy – butyl wytłaczany w formie profilu o przekroju koła, zabezpieczony nośnikiem. **Standardowe rozmiary: ø3, ø4, ø5, ø15 mm.**



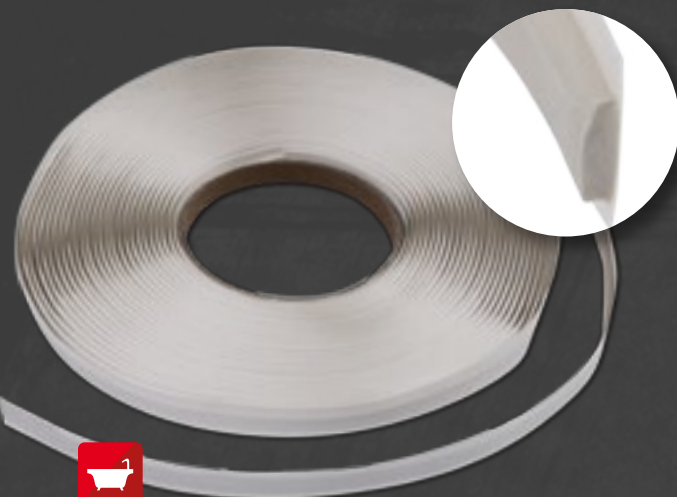
Taśma butylowa B1 – butyl pokryty włókniną, jednostronnie klejący, zabezpieczony papierem lub folią. **Standardowe rozmiary: 75, 100, 150 mm.**



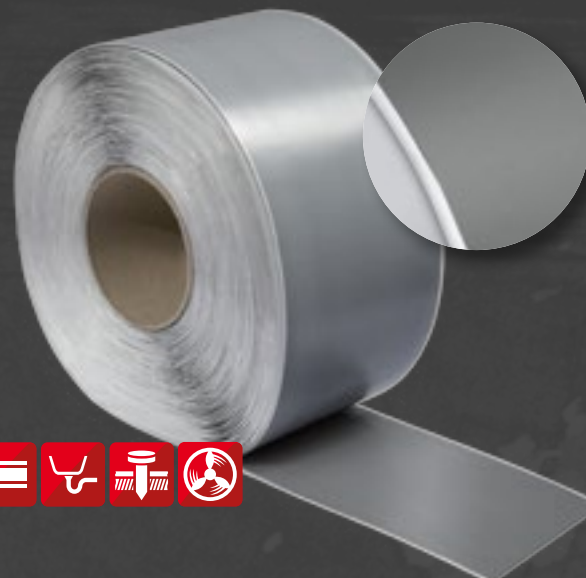
Taśma butylowa B2 – butyl pokryty aluminium (czystym lub laminatem), jednostronnie klejący, zabezpieczony papierem lub folią. **Standardowe rozmiary: 50, 70, 100, 150 mm.**



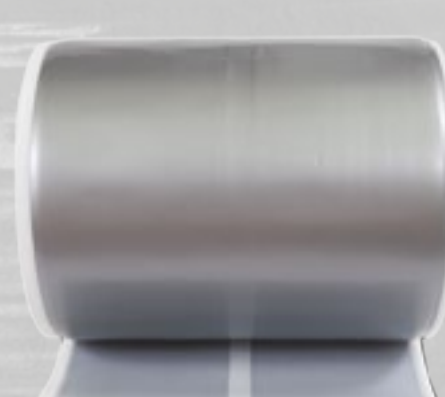
Wstęga butylowa B5 – butyl jednostronnie klejący, pokryty grubą folią polipropylenową. **Standardowe rozmiary: 12x2, 25x2 mm.**



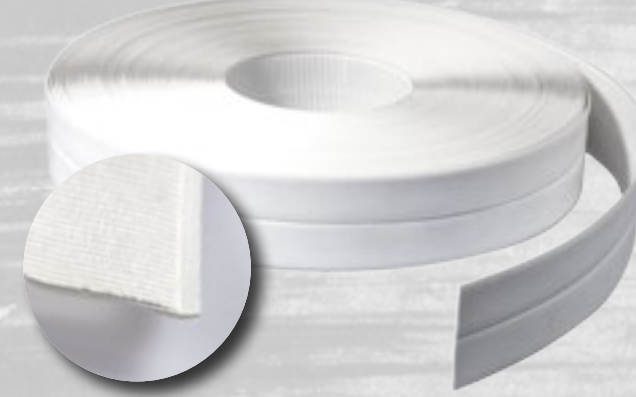
Taśma butylowa B6 – butyl pokryty przezroczystą folią polietylenową, jednostronnie klejący, zabezpieczony nośnikiem. **Standardowe rozmiary: 50x2, 80x2, 100x2 mm.**



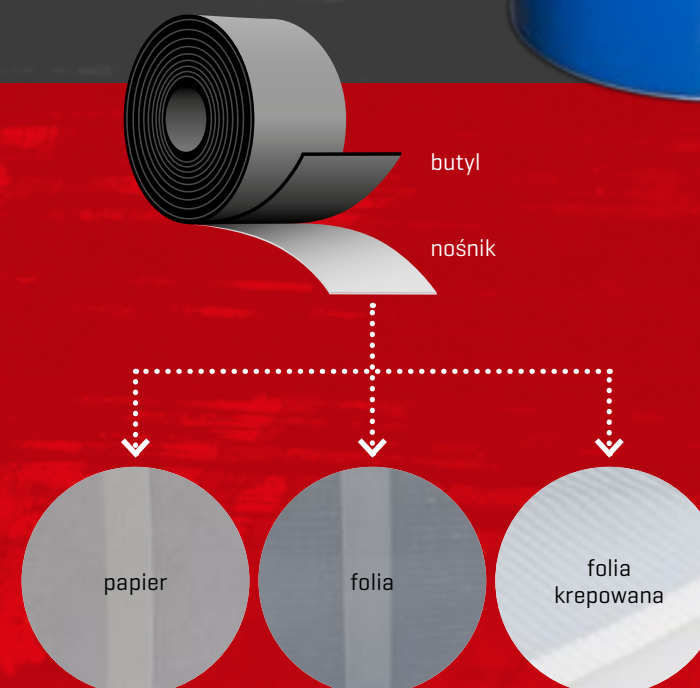
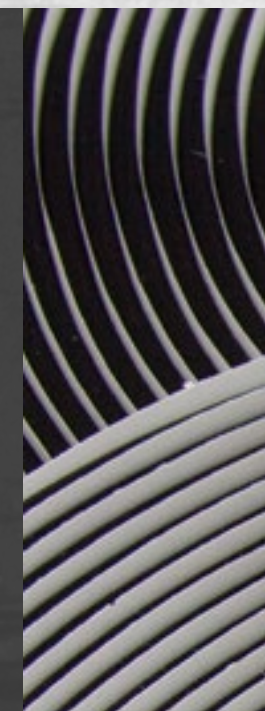
Taśma butylowa B7 – butyl pokryty folią polietylenową, jednostronnie klejący, zabezpieczony nośnikiem. **Standardowe rozmiary: 50, 70, 100, 150 mm.**



Taśma łazienkowa – Taśma składa się z warstwy uszczelniającej (maskownica) pokrytej od spodu butylem. **Standardowe rozmiary: 22, 38, 60 mm.**

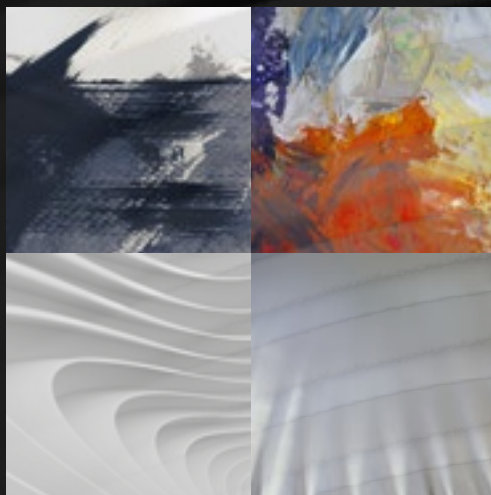


Butyl w beczkach – do przemysłowego nanoszenia butylu bezpośrednio na substraty. **Standardowe pakowanie: beczki 200 l.**



Produkty dopasowane do potrzeb klienta

– w przypadku naszych produktów klient może dobrać nie tylko surowiec, z którego wykonany jest produkt, ale także wybrać nośnik spełniający jego oczekiwania jakościowe. Dostępne nośniki: papierowy, foliowy gładki i foliowy krepowany [ze strukturą na powierzchni]. Dobór poszczególnych materiałów odbywa się wspólnie z klientem, po rozpoznaniu jego wymagań i potrzeb.



Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością S.K.A.

Przemysłowa 22
PL 44-190 Knurów
Tel. +48 32 335 79 00
E-Mail: firma@aibsc.com.pl
www.aibsc.com.pl

Projekt i realizacja: Grupa Infomax - 12-2014 / net



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.