



izobud®

EXPERTE FÜR DIE HERSTELLUNG VON BITUMENBAHNEN

Fortschritt dank **Technologie** und **Innovation**



**MAXIMALE ABDICHTUNG
UNTER BÖDEN GEGEN
FEUCHTIGKEIT**

Izobit Fundament SLIM EXPERT

(Estrichbahn)

**ELASTOMERBITUMENBAHN MIT WECHSELSEITIG
ANGEORDNETEN SELBSTKLEBESTREIFEN
ZUR FEUCHTIGKEITSABDICHTUNG**

🏠 EIGENSCHAFTEN

- ▀ hoher Widerstand gegen mechanische Beanspruchung
- ▀ sehr hoher Widerstand gegen Wasserdampfdurchlässigkeit (sd = 1500)
- ▀ Radonsperre aufgrund der Trägereinlage aus Aluminiumverbund und Glasvlies
- ▀ sicheres und schnelles Verlegen, dank der wechselseitig angeordneten, selbstklebenden Randstreifen
- ▀ schnelle und wirtschaftliche Verarbeitung ohne offene Flamme oder zusätzliche Werkzeuge
- ▀ perfekte und dauerhafte Anpassung an den Boden durch hohe Elastizität (Kaltbiegeverhalten -30 °C)

🏠 ANWENDUNG

- ▀ als horizontale Feuchtigkeitssperre unter Estrich-Konstruktionen
- ▀ als Dampfsperre auf Geschossdecken, über Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit
- ▀ als Schutz gegen Radon
- ▀ als Schutzschicht gegen Restfeuchte von Betonböden
- ▀ als Feuchtigkeitssperre bei der Abdichtung von erdberührten Bauteilen, auf Bodenplatten gegen Bodenfeuchtigkeit (Wassereinwirkungsklassen W 1.1-E und W 1.2-W gemäß DIN 18533-1)

🏠 VERARBEITUNG

- ▀ Nahtverklebung – Verkleben der abziehbaren, wechselseitigen Längsrandstreifen



**DAUERHAFTER SCHUTZ
VON FUNDAMENTEN
VOR WASSER**

Izobit Super Fundament PLUS

**SPEZIAL-POLYMERBITUMENBAHN
ZUR FEUCHTIGKEITSABDICHTUNG
VON FUNDAMENTEN**

🏠 EIGENSCHAFTEN

- ▀ sehr hohe Haltbarkeit
- ▀ hohe Wasserdichtheit (200 kPa)
- ▀ widerstandsfähig gegen Durchwurzelung und biologische Korrosion
- ▀ hohe Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Beschädigungen (widerstandsfähige Folie auf der Oberseite)
- ▀ einfaches und schnelles Verlegen (verdickte Schicht der Bitumen-Kautschuk-Masse unter der Trägereinlage, gesamte Dicke: 4,0 mm)
- ▀ hohe Elastizität und Formbeständigkeit garantieren Dichtheit bei Boden- oder Fundamentbewegungen

🏠 ANWENDUNG

- ▀ zur Abdichtung von Fundamenten und Bodenplatten
- ▀ zur Abdichtung von erdberührten Wänden

🏠 VERARBEITUNG

- ▀ Schweißverfahren





**ELASTOMERBITUMEN-
DAMPFSPERRBAHN
DER NEUEN GENERATION**

Izobit Super Stick PLUS

**KALTSELBSTKLEBENDE
ELASTOMERBITUMEN-DAMPFSPERRBAHN MIT BEIDSEITIG
ANGEORDNETEM SELBSTKLEBESYSTEM**

EIGENSCHAFTEN

- ▀ sehr hohe Klebekraft
- ▀ der spezielle Aufbau ermöglicht vier verschiedene Verlegearten
- ▀ dampfdicht (sd-Wert = 1.500 m)
- ▀ hohe Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Beschädigungen
- ▀ kann als temporäre Abdichtung verwendet werden
- ▀ schnelle, sichere, wirtschaftliche und saubere Verlegung
- ▀ bietet eine zusätzliche Belüftungsfunktion für die Dacheindeckung (durch Kaltverkleben der Längsrandstreifen und mechanischer Befestigung)

ANWENDUNG

- ▀ als Dampfsperre zur Kontrolle der Wasserdampfdurchlässigkeit
- ▀ als Dampfsperre und als Trennlage auf Holzschalung (2 in1)
- ▀ als temporäre Abdichtung (Längsrandstreifen müssen verschweißt werden)
- ▀ als untere Lage im mehrlagigen Abdichtungsaufbau
- ▀ Wärmedämmplatten (EPS, XPS und PIR)

VERARBEITUNG

- ▀ Kaltverklebung der Längsrandstreifen und der gesamten Fläche
- ▀ Verschweißen der Längsrandstreifen und vollflächige Kaltverklebung
- ▀ Kaltverklebung der Längsrandstreifen (auf Holzschalung)
- ▀ Kaltverklebung der Längsrandstreifen und mechanische Befestigung der restlichen Bahn



**OPTIMIERTE
KALTSELBSTKLEBENDE
ELASTOMERBITUMENBAHN**

Izobit Super Stick G

**KALTSELBSTKLEBENDE
ELASTOMERBITUMENBAHN
ZUR ABDICHTUNG VON GEBÄUDEN**

EIGENSCHAFTEN

- ▀ höhere Flexibilität (-30°C) für eine leichte Handhabung
- ▀ einfaches und schnelles Verarbeiten dank der neuen, dreigeteilten Folie auf der Unterseite
- ▀ noch besserer Schutz gegen Feuchtigkeit dank elastischer Eigenschaften
- ▀ kann dort angewendet werden, wo eine Arbeiten mit offener Flame untersagt ist
- ▀ bietet eine zusätzliche Belüftungsfunktion für die Dacheindeckung (durch Kaltverkleben der Längsrandstreifen und mechanischer Befestigung)

ANWENDUNG

- ▀ als untere Lage im mehrlagigen Abdichtungsaufbau
- ▀ Wärmedämmplatten (EPS, XPS und PIR)
- ▀ zur Abdichtung von erdberührten Wänden
- ▀ zur Abdichtung von Böden, Betonestrichen, Fundamenten, Terrassen, Balkonen und erdberührten Bodenplatten

VERARBEITUNG

- ▀ Kaltverklebung
- ▀ Kaltverklebung der Längsrandstreifen und mechanische Befestigung der restlichen Bahn



EXPERTE FÜR DIE HERSTELLUNG VON BITUMENBAHNEN



Fortschritt dank

Technologie und **Innovation**



IZOBUD Sp. z o.o.
Łąki Kozielskie
ul. Leśna 4
47-150 Leśnica, Polen



Steuer-IdNr.: PL7561831498
tel. +48 735 259 598
bestellungen@izobit.eu
www.izobit.eu



Warum genießen die Produkte von **IZOBUD** seit nunmehr fast **40 Jahren** Anerkennung und Vertrauen in Polen und der ganzen Welt?
... weil wir unsere **Produktionsprozesse kontinuierlich verbessern** und dank innovativer Lösungen sowie hochwertiger Rohstoffe unseren Kunden zuverlässige Abdichtungsprodukte anbieten.

INNOVATIVE TECHNOLOGIEN, modernste Produktionslinien und ein vollautomatisches Bitumenmischverfahren gewährleisten die stabile und kontinuierliche Herstellung von Bitumenprodukten, die unsere Kunden schätzen.

DIE FORSCHUNG- UND ENTWICKLUNGSABTEILUNG VON IZOBUD entwickelt ständig neue Lösungen und Produkte.

... und was gut ist, kann nur noch besser werden.