

IZOBIT Fundament Slim Expert Anschlussband

Selbstklebendes Anschlussband

Systemprodukte

- IZOBIT AQUA PRIMER
- IZOBIT Fundament Slim Expert Estrichbahn

Produktbeschreibung

IZOBIT Fundament Slim Expert Anschlussband ist eine kaltselbstklebende Dichtungsbahn aus SBS-modifiziertem Elastomerbitumen mit Glasvliesträger, systemgerecht abgestimmt auf die IZOBIT Fundament Slim Expert Estrichbahn.

Das Anschlussband dient der systemgerechten Verklebung von Kopfstoßen und Quernähten sowie der Abdichtung von Anschlussbereichen, Detailpunkten und Durchdringungen in Verbindung mit der IZOBIT Fundament Slim Expert Estrichbahn.



Eigenschaftsprofil

- Verkleben ohne Flamme – vollflächig kaltselbstklebend
- Glasvliesträger für hohe Dimensionsstabilität
- Hohe Kälteflexibilität: $\leq -30^{\circ}\text{C}$

Bahnenaufbau

- Oberseite: Folie
- Deckschichten: kaltselbstklebendes Elastomerbitumen
- Trägereinlage: Glasvlies
- Unterseite: Trennfolie, abziehbar

Technische Kurzübersicht

Eigenschaft	Wert
Bahnenlänge	15,0 m
Bahnenbreite	0,20 m
Dicke	1,5 mm
Kaltbiegeverhalten	$\leq -30^{\circ}\text{C}$
Wärmestandfestigkeit	$\geq +115^{\circ}\text{C}$
Garantie	15 Jahre

Anwendungsbereich

- Als sichere Kopfstoß- und Längsnahtüberdeckung der IZOBIT Fundament Slim Expert Estrichbahn.
- Zur Abdichtung von Anschlussbereichen, Detailpunkten und Durchdringungen (z. B. Rohrdurchführungen).
- Als Anschluss an aufgehende Bauteile (z. B. Wände, Stützen) in Verbindung mit der Mauersperrbahnfunktion (MSB-nQ).

IZOBIT Fundament Slim Expert Anschlussband

Technische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Wert
Sichtbare Mängel	EN 1850-1	-	keine Mängel
Länge	EN 1848-1	m	15,0
Breite	EN 1848-1	m	0,20
Dicke	EN 1849-1	mm	1,5 (±0,1)
Geradheit	EN 1848-1	mm / 10 m	≤ 20
Wasserdichtheit	EN 1928 Verfahren B	kPa	≥ 200 (24 h)
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931	m	Sd ≥ 1.500
Brandverhalten	EN ISO 11925-2 / EN 13501-1	Klasse	E
Zugkraft längs	EN 12311-1	N/50 mm	600 (±10%)
Zugkraft quer	EN 12311-1	N/50 mm	350 (±10%)
Dehnung längs	EN 12311-1	%	3 (±1)
Dehnung quer	EN 12311-1	%	3 (±1)
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	≤ -30
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	°C	≥ +115

IZOBIT Fundament Slim Expert Anschlussband

Verlegehinweise

IZOBIT Fundament Slim Expert Anschlussband wird auf trockenem, tragfähigem und sauberem Untergrund verarbeitet.
Das Anschlussband wird mittig über die stumpf gestoßenen oder leicht überlappten Kopfstöße der Estrichbahn geklebt und deckt diese vollflächig ab.
Das Anschlussband wird durch Abziehen der unterseitigen Trennfolie mittig über die Stoßfuge geklebt und mit einer Anpressrolle sorgfältig angedrückt.
Bei Anschlüssen an aufgehende Bauteile wird das Anschlussband auf einen ggf. mit IZOBIT AQUA PRIMER vorbehandelten Untergrund verklebt.
Verarbeitungstemperatur mind. +5 °C.

Lagerungshinweise

Rollen stehend auf ebenem Untergrund lagern.
Vor Sonneneinstrahlung, Feuchtigkeit und Hitze schützen.
Während der kalten Jahreszeit frostgeschützt lagern und erst unmittelbar vor der Verarbeitung zur Einbaustelle bringen.
Paletten dürfen nicht übereinander gestapelt werden.

Entsorgungshinweise

Bitumen- und Polymerbitumenbahnen sowie Baustellenabfälle (Europäischer Abfallkatalog, AVV-Nummer 17 03 02 – Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen) können gemäß den geltenden gesetzlichen Vorschriften einer thermischen Verwertung zugeführt werden.

Sicherheitshinweise

Das aktuelle Sicherheitsdatenblatt ist zu beachten.
Die geltenden Vorschriften zum Arbeits- und Gesundheitsschutz sind einzuhalten.

Rechtlicher Hinweis

Die angegebenen technischen Werte entsprechen dem aktuellen Stand der Technik und werden zum Zeitpunkt der Herstellung ermittelt.
Technische Änderungen im Zuge der Produktweiterentwicklung bleiben vorbehalten.
Die Eignung des Produktes für den jeweiligen Anwendungsfall ist objektspezifisch zu prüfen.