Produktdatenblatt

IZOBIT SUPER STICK G

Kaltselbstklebende Elastomerbitumenbahn-Unterlagsbahn

Produktbeschreibung

IZOBIT SUPER STICK G ist eine kaltselbstklebende, SBS-modifizierte Elastomerbitumenbahn mit Kombinationsträger KTG.

Eigenschaftsprofil

- Kaltselbstklebende Unterseite
- Geteilte Trennfolie für kontrollierte Verlegung
- Kombinationsträger KTG
- Für Neubau und Sanierung geeignet
- BROOF (t1), BROOF (t2), BROOF (t3)
- 15 Jahre Garantie

Bahnenaufbau

- Oberseite: PE-Folie
- Deckschichten: SBS-modifizierte Bitumenmasse
- Trägereinlage: Kombinationsträger KTG
- Unterseite: geteilte Trennfolie

Anwendungsbereich

- Untere Lage (DU) in mehrlagigen Dachabdichtungssystemen.
- Abdichtungslage BA.
- Flachdächer im Neubau.
- Flachdächer in der Sanierung.
- Verlegung auf geeigneten Wärmedämmstoffen.
- Verlegung auf entsprechend vorbereiteten Betonuntergründen.
- Verlegung auf Holzschalungen.
- Verlegung auf Trapezblech-Konstruktionen.
- Mechanisch befestigte Dachaufbauten.

Technische Kurzübersicht

Eigenschaft	Wert
Dicke	3,0 mm
Trägereinlage	Kombinationsträger KTG
Kaltbiegeverhalten	≤ -30 °C
Wärmestandfestigkeit	≥ +110 °C
Verhalten bei Feuer von außen	BROOF (t1), BROOF (t2), BROOF (t3)
Garantie	15 Jahre
Bahnentyp	DU PYE-KTG KSP - 3,0 BA PYE-KTG KSP - 3,0

IZOBUD Sp. z o.o. Łąki Kozielskie, ul. Leśna 4, 47-150, Leśnica, Polen
Telefon +48 775459380 Telefax +48 775449326
www.izobit.eu

Produktdatenblatt

IZOBIT SUPER STICK G

Technische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Wert
Sichtbare Mängel	EN 1850-1	-	keine sichtbaren Mängel
Länge	EN 1848-1	m	10,0
Breite	EN 1848-1	m	1,0
Geradheit	EN 1848-1	mm/10 m	< 20
Dicke	EN 1849-1	mm	3,0 (±0,2)
Wasserdichtheit	EN 1928	kPa	200
Zugkraft längs	EN 12311-1	N/50 mm	1500 (±200)
Zugkraft quer	EN 12311-1	N/50 mm	1500 (±200)
Dehnung längs	EN 12311-1	%	15 (+10/-8)
Dehnung quer	EN 12311-1	%	15 (+10/-8)
Weiterreißwiderstand längs	EN 12310-1	N	350 (±150)
Weiterreißwiderstand quer	EN 12310-1	N	300 (±150)
Scherfestigkeit der Fügenähte längs	EN 12317-1	N/50 mm	1600 (±500)
Scherfestigkeit der Fügenähte quer	EN 12317-1	N/50 mm	1600 (±500)
Widerstand gegen statische Belastung	EN 12730	kg	≥ 5
Widerstand gegen dynamische Belastung	EN 12691	mm	≥ 600
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	≤ -30
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	°C	≥ +110
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931	m	Sd ≥ 1.500
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	E
Verhalten bei Feuer von außen	CEN/TS 1187	-	BROOF (t1), BROOF (t2), BROOF (t3)

Nationale Bezeichnung und Kurzzeichen

- DIN/TS 20000-201: DU PYE-KTG KSP - 3,0
- DIN/TS 20000-202: BA PYE-KTG KSP - 3,0

IZOBUD Sp. z o.o. Łąki Kozielskie, ul. Leśna 4, 47-150, Leśnica, Polen
Telefon +48 775459380 Telefax +48 775449326
www.izobit.eu

Produktdatenblatt

IZOBIT SUPER STICK G

Verlegehinweise	Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig und frei von haftungsmindernden Bestandteilen sein. Die Verarbeitung erfolgt durch sukzessives Abziehen der geteilten Trennfolie und anschließendes Andrücken der Bahn auf den vorbereiteten Untergrund. Die Verarbeitung hat gemäß den geltenden Normen, Fachregeln und Verarbeitungsrichtlinien zu erfolgen.
Lagerungshinweise	Die Rollen sind stehend auf Paletten zu transportieren und zu lagern. Vor Feuchtigkeit, UV-Strahlung, direkter Sonneneinstrahlung und übermäßiger Wärmeeinwirkung schützen. Paletten nicht übereinander stapeln.
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	Die geltenden Vorschriften des Arbeits- und Gesundheitsschutzes sind einzuhalten. Das aktuelle Sicherheitsdatenblatt ist vor der Verarbeitung zu beachten.
Rechtlicher Hinweis	Die in diesem Produktdatenblatt enthaltenen Angaben basieren auf dem aktuellen Stand der Technik sowie den zum Zeitpunkt der Erstellung vorliegenden Produktinformationen. Technische Änderungen im Zuge der Produktweiterentwicklung bleiben vorbehalten. Die Eignung des Produktes für den jeweiligen Anwendungsfall ist objektspezifisch zu prüfen. Mit Erscheinen einer neuen Ausgabe verliert dieses Produktdatenblatt seine Gültigkeit.

IZOBUD Sp. z o.o. Łąki Kozielskie, ul. Leśna 4, 47-150, Leśnica, Polen
Telefon +48 775459380 Telefax +48 775449326
www.izobit.eu