

MULTIBIT V13 besandet

Bitumendachbahn mit Glasvlieseinlage – Zwischen- und Trennlage für Dach- und Bauwerksabdichtung

Produktbeschreibung

MULTIBIT V13 besandet ist eine Bitumendachbahn mit Glasvlies-Trägereinlage 60 g/m², die beidseitig mit Sand bestreut ist.

Eigenschaftsprofil

- Glasvlies-Trägereinlage 60 g/m²
- Vielseitig einsetzbar in Dach- und Bauwerksabdichtungen als Zwischen-, Trenn- oder Unterdecklage
- Für Zwischen-, Trenn- und Schutzlagen geeignet

Bahnenaufbau

- Oberseite: Sandbestreuung
- Deckschichten: Bitumenmasse
- Trägereinlage: Glasvlies 60 g/m²
- Unterseite: Sandbestreuung

Anwendungsbereich

MULTIBIT V13 besandet wird eingesetzt:

- Gemäß DIN 18531 als Zwischen- oder Trennlage bei Dachabdichtungen.
- Gemäß DIN 18533 und DIN 18534 als Lage einer Bauwerksabdichtung.
- Gemäß den Fachregeln für Abdichtungen – Flachdachrichtlinie.
- Gemäß den „Technischen Regeln für die Planung und Ausführung von Abdichtungen mit bahnenförmigen Abdichtungsstoffen“ (abc – Technische Regeln Abdichtungen, vdd e.V.).



Technische Kurzübersicht

Eigenschaft	Wert
Flächenbezogene Masse	2,4 kg/m ²
Trägereinlage	Glasvlies 60 g/m ²
Wärmestandfestigkeit	≥ +70 °C
Kaltbiegeverhalten	≤ 0 °C
Bahnentyp	DZ V13 BA V13

MULTIBIT V13 besandet

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
Flächenbezogene Masse	EN 1849-1	kg/m ²	2,4 (±0,1)
Geradheit	EN 1848-1	mm /5 m	≤ 10
Wasserdichtheit	EN 1928 Verfahren B	kPa	60
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	E
Zugkraft längs	EN 12311-1	N / 50 mm	≥ 400
Zugkraft quer	EN 12311-1	N / 50 mm	≥ 300
Dehnung längs	EN 12311-1	%	≥ 2
Dehnung quer	EN 12311-1	%	≥ 2
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	≤ 0
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	°C	≥ +70

Nationale Bezeichnung und Kurzzeichen

- DIN/TS 20000-201: DZ V13
- DIN/TS 20000-202: BA V13



Kenn-Nr. der Prüfstelle: ITC 1023
EN 13707:2004 + A2:2009
EN 13969:2004 + A1: 2006

Produktdatenblatt Nr: **004/MULTI/v.070726**

MULTIBIT V13 besandet

Verlegehinweise

Der Untergrund muss trocken, tragfähig, eben und frei von Verunreinigungen sein. MULTIBIT V13 besandet wird teil- oder vollflächig mit Heißbitumen auf dem vorbereiteten Untergrund verklebt, mit mindestens 8 cm Längs- und 10 cm Querüberdeckung sowie Quernahtversatz. Die Überdeckungen sind stets vollflächig zu verkleben. Die Verarbeitung hat gemäß den geltenden Normen, Fachregeln und Verarbeitungsrichtlinien zu erfolgen.

Lagerungshinweise

MULTIBIT V13 besandet ist stehend und vor Feuchtigkeit, UV-Strahlung und Hitze geschützt zu lagern. In der kalten Jahreszeit sind die Rollen erst unmittelbar vor der Verarbeitung aus dem frostgeschützten Zwischenlager zur Einbaustelle zu schaffen.

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 Vorschriften zum Umgang mit offener Flamme bei der Verarbeitung sind zu beachten. Das aktuelle Sicherheitsdatenblatt ist vor der Verarbeitung zu beachten.

Rechtlicher Hinweis

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt entsprechen dem aktuellen Stand der Technik und den zum Zeitpunkt der Erstellung vorliegenden Produktinformationen. Technische Änderungen im Zuge der Produktweiterentwicklung bleiben vorbehalten. Die Eignung des Produkts für den jeweiligen Anwendungsfall ist objektspezifisch zu prüfen. Mit Erscheinen einer neuen Ausgabe verliert dieses Produktdatenblatt seine Gültigkeit.