

Produktdatenblatt-Nr.

Ausgabedatum:

Anforderung:

PD- DE85M3000BX - 01

16. März 2016

EN 13707:2004+A2:2009

Hersteller:

BITUMAX s.r.o.

Českokobratrské nám. 133,

293 01 Mladá Boleslav

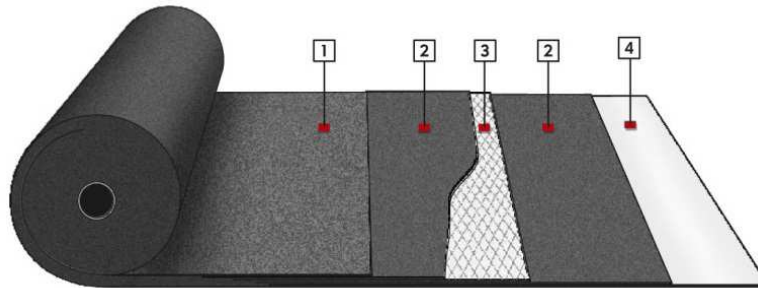
Tschechische Republik

BITUMEN-GARTENHAUSBAHN

Produkt:

BITUMEN-GARTENHAUSBAHN ist eine Elastomer-Kaltselbstklebebahn mit Polyestervlies Für die Anwendung ab 5° Dachneigung Das Produkt wird gemäß EN 13707 gefertigt.

- | | |
|-------------------|---|
| 1. Oberseite: | Schiefersplitt (oder Granulat), Farbtönen: natur oder farbig. |
| 2. Bitumenmasse: | Elastomerbitumen |
| 3. Trägereinlage: | Polyestervlies (Art und Gewicht) |
| 4. Unterseite: | Adhäsiv Kleber mit leicht abziehbarer PE-Trennfolie |

**Anwendungsbereich:**

Für die Anwendung ab 5° Dachneigung. Die Bahn ist eine vollflächig kaltselbstklebende Elastomer-Bitumendachbahn. Das Material ermöglicht eine schnelle, einfache und sichere Eindeckung von individuellen Zweckgebäuden wie z. B. Garten- und Gerätehäuser, Carports, Vordächer etc. Die Bahn hat sehr gute mechanische Eigenschaften und eine lange Haltbarkeit.

Verarbeitung:

Die Bahnen werden auf geeigneter Unterlage ausgelegt. Die minimale Luft- und Untergrundtemperatur muss +15°C betragen. Die höchste Temperatur des Untergrunds darf bei der Verlegung nicht höher als +35°C sein.

Verpackung:

Die Rollen mit den Maßen 0,5m x 5m x 3,0mm sind gegen unbeabsichtigtes Aufrollen gesichert, z.B. mit Papierbanderolen oder mit Tapes. Die Rollen stehen auf der Palette.

Bezeichnung:

Alle Produktdaten sind auf den Banderolen (Tapes) oder auf dem Etikett.

Lieferung:

Die Paletten werden auf geschlossenen LKW geliefert. Sollten keine geschlossenen LKWs verwendet werden, müssen alle Paletten mit Strumpffolie einzeln eingepackt sein.

Lagerung:

Die Rollen müssen stehend auf Paletten, kühl, trocken und stehend auf waagrechttem Untergrund gelagert werden. Vor Feuchtigkeit, UV-Strahlung und Hitze geschützt zu lagern. Die Paletten dürfen nicht

übereinander gestapelt werden. In der kalten Jahreszeit sind die Rollen erst unmittelbar vor der Verarbeitung aus dem frostgeschützten Lager zur Einbaustelle zu schaffen.

Entsorgungshinweis:

Bitumenabfälle können mit Hausmüll oder hausmüllähnlichem Gewerbemüll entsorgt werden (Europäischer Abfallkatalog EWC-Nummer 170302 „Bitumengemische“).

Garantie:

Garantie auf Funktionsfähigkeit 10 Jahre

Zertifikatsnummer der werkseigenen Produktionskontrolle:

Bitumen- und Polymerbitumenbahnen gemäß EN 13707: 1023-CPR-0350F/11.

Eigenschaften	Normen	Einheit	Anforderung/ Grenzwert
Gemäß EN 13707:2004+A2:2009			
Sichtbare Mängel	EN 1850-1	-	keine Mängel
Länge	EN1848-1	m	min. 5
Breite	EN1848-1	m	min. 0,5
Flächenbezogene Masse*	EN1849-1	g/m ²	3,50
Gehalt an Löslichem	DIN 52123	g/ m ²	NPD
Geradeheit	EN1848-1	-	Höchstabweichung 10mm/5,0m
Dicke der Bahn	EN1849-1	mm	3,0 ± 0,2
Wasserdichtheit (100 kPa/ 24h)	EN 1928 "Verfahren B"	-	bestanden
Brandverhalten	EN 13501-1 EN ISO 11925-2	-	Klasse E
Zugverhalten: Höchstzugkraft - quer	EN 12311-1	N/50mm	400 ± 150
- längs		N/50mm	500 ± 150
Zugverhalten: Dehnung bei Höchstzugkraft - quer	EN 12311-1	%	≥ 35
- längs		%	≥ 35
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	max. -15
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	°C	min. 90
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur	EN 1296 EN 1931	-	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Chemikalien	EN 1847 EN 1931	-	NPD

NPD = keine Leistung festgelegt

*Orientierungsangabe

Bemerkung - dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.