



H 53037  
ZIB 07

<b>Produkt</b>	Elastomerbitumenbahn mit Kunststoffvlieseinlage
<b>Oberseite</b>	PP Vlies grün mit 10 cm Selbstkleberand (Abziehfolie)
<b>Unterseite</b>	PET Vlies mit 10 cm Selbstkleberand (Abziehfolie)
<b>Anwendung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterdeckbahn für Unterdächer</li> </ul>
<b>Produktnorm</b>	EN 13859-1
<b>Verarbeitung</b>	Verdeckte Nagelung (mechan. Befestigung) im Bereich der Überlappung Längsnähte mind. 10 cm überlappt im Kaltselbstklebverfahren (gegebenenfalls mittels thermischer Aktivierung), Quernähte (Kopfstöße) mind. 10 cm überlappt mit geeignetem Kleber durchgehend verkleben
<b>Verpackung</b>	18 Rollen zu je 35 m x 1 m = 630 m <sup>2</sup> je Palette

Produkteigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Wert
Rollenlänge	EN 1848-1	m	35,0
Rollenbreite	EN 1848-1	m	1,00
Geradheit	EN 1848-1	mm/10m	< 20
Flächenbezogene Masse	EN 1849-1	g/m <sup>2</sup>	700 (±150)
Dicke	EN 1849-1	mm	0,7 (±0,15)
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	E
Höchstzugkraft längs/quer	EN 12311-1	N/50mm	450/350 (±100/±100)
Dehnung bei Höchstzugkraft	EN 12311-1	%	45/45 (±10/±10)
Widerstand gegen Weiterreißen längs/quer	EN 12310-1	N	225/200 (±50/±50)
Maßhaltigkeit	EN 1107-1	%	NPD
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	-25
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	°C	≥ 100
Wasserdampfdurchlässigkeit (s <sub>d</sub> -Wert)	EN 1931	m	29
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 13859-1	Klasse	W1
Widerstand gegen Luftdurchgang	EN 13859-1	-	NPD
Künstliches Alterungsverhalten - Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 13859-1	Klasse	W1
Künstliches Alterungsverhalten - Zugfestigkeit	EN 13859-1	N/50mm	380/280 (±20%/±20%)

NPD = keine Leistung festgelegt

#### Anmerkung

Büschler & Hoffmann Vordeck- und Unterdeckbahnen sind im System mit BARUTOP und BARUPLAN Polymerbitumenbahnen geprüft. Im Falle einer Kombination mit Bitumenbahnen anderer Hersteller muss eine Abstimmung mit Büschler & Hoffmann erfolgen.

Die angegebenen Werte basieren auf einer statistischen Qualitätskontrolle und beziehen sich auf das Datum der Produktion. Hinsichtlich Anwendung und Verarbeitung sind Normen, Rechtsvorschriften, Richtlinien und der Stand der Technik zu berücksichtigen. Eine Verbindlichkeit kann aus den Angaben nicht abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Eignung des Produkts im Objektfall zu beurteilen und sicherzustellen, dass er über die gültige Version des Datenblatts verfügt.

**Technische Änderungen vorbehalten.**

Lagerungshinweis: Die Produkte sind original verpackt, vor Sonneneinstrahlung, UV Strahlung und extremen äußeren Einflüssen wie Hitze, Kälte, Feuchtigkeit und Ähnlichem geschützt zu lagern. Während der kalten Jahreszeit vor der Verarbeitung mindestens 12 Stunden frostfrei (+5°C) lagern.

**Entwicklung, Herstellung und Vertrieb unserer Produkte erfolgen gemäß ISO 9001.**