

# H 53545 ZIB 45

<b>Produkt</b>	Elastomerbitumenbahn mit Kunststoffvlieseinlage
<b>Oberseite</b>	PP Vlies grün mit 10 cm Kleberand (Folie)
<b>Unterseite</b>	Feine Bestreuung
<b>Anwendung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterdeckbahn für Unterdächer</li> <li>• Geeignet für Unterdächer mit erhöhter Regensicherheit</li> </ul>
<b>Produktnorm</b>	EN 13859-1, ÖNORM B 3661 (E-KV-4), ÖNORM B 4119 6.1.2
<b>Verarbeitung</b>	Verdeckte Nagelung (mechan. Befestigung) im Bereich der Überlappung Längsnähte mind. 8 cm, Quernähte (Kopfstöße) mind. 10 cm überlappt im Flämm-/Schweißverfahren durchgehend homogen verbinden
<b>Verpackung</b>	20 Rollen zu je 7,5 m x 1m = 150 m <sup>2</sup> je Palette

Produkteigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Wert
Rollenlänge	EN 1848-1	m	7,5
Rollenbreite	EN 1848-1	m	1,00
Geradheit	EN 1848-1	mm/10m	< 20
Flächenbezogene Masse	EN 1849-1	kg/m <sup>2</sup>	NPD
Dicke	EN 1849-1	mm	4,0 (±0,2)
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	E
Höchstzugkraft längs/quer	EN 12311-1	N/50mm	1000/800 (±200/±100)
Dehnung bei Höchstzugkraft	EN 12311-1	%	50/50 (±10/±10)
Widerstand gegen Weiterreißen längs/quer	EN 12310-1	N	220/220 (±50/±50)
Maßhaltigkeit	EN 1107-1	%	≤  0,6
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	-20
Wasserdampfdurchlässigkeit (s <sub>d</sub> -Wert)	EN 1931	m	330 (±100)
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	1100/800 (±300/±200)

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.**