



## H 53520 ZIB 20

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Produkt</b>      | Elastomerbitumenbahn mit Kunststoffvlieseinlage   |
| <b>Oberseite</b>    | PP Vlies grün mit 10 cm Kleberand (Folie)   |
| <b>Unterseite</b>   | PP Vlies grün mit 10 cm Selbstkleberand (Abziehfolie)   |
| <b>Anwendung</b>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterdeckbahn für Unterdächer</li> <li>• Geeignet für regensichere Unterdächer</li> </ul>  |
| <b>Produktnorm</b>  | EN 13859-1, ÖNORM B 3661 (E-KV-20 nsk), ÖNORM B 4119 6.1.1  |
| <b>Verarbeitung</b> | Verdeckte Nagelung (mechan. Befestigung) im Bereich der Überlappung<br>Längsnähte mind. 10 cm überlappt im Kaltselfstklebverfahren (gegebenenfalls mittels thermischer Aktivierung), Quernähte (Kopfstöße) mind. 10 cm überlappt mit geeignetem Kleber bzw. mittels thermischer Aktivierung durchgehend verkleben |
| <b>Verpackung</b>   | 20 Rollen zu je 15 m x 1 m = 300 m <sup>2</sup> je Palette  |

| Produkteigenschaften  | Prüfverfahren | Einheit           | Wert                |
|---|---------------|-------------------|---------------------|
| Rollenlänge   | EN 1848-1     | m                 | 15,0                |
| 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                | 2,0                 |
| Brandverhalten  | EN 13501-1    | Klasse            | E                   |
| Höchstzugkraft längs/quer   | EN 12311-1    | N/50mm            | 700/400 (±100/±100) |
| Dehnung bei Höchstzugkraft  | EN 12311-1    | %                 | 40/45 (±10/±10)     |
| Widerstand gegen Weiterreißen längs/quer                          | EN 12310-1    | N                 | 180/180 (±30/±30)   |
| Maßhaltigkeit   | EN 1107-1     | %                 | ≤  1,0              |
| Kaltbiegeverhalten  | EN 1109       | °C                | -25                 |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (s <sub>d</sub> -Wert)                 | EN 1931       | m                 | 150 (±50)           |
| Widerstand gegen Wasserdurchgang                                  | EN 13859-1    | Klasse            | W1                  |
| Widerstand gegen Luftdurchgang                                    | EN 13859-1    | -                 | NPD                 |
| Künstliches Alterungsverhalten - Widerstand gegen Wasserdurchgang | EN 13859-1    | Klasse            | NPD                 |
| Künstliches Alterungsverhalten - Zugfestigkeit                    | EN 13859-1    | N/50mm            | NPD                 |

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.**