

Isocell GmbH & Co KG
Gewerbstraße 9
A-5202 Neumarkt am Wallersee
Tel +43 (0)6216 41 08 - 0
Fax +43 (0) 6216 79 79
office@isocell.at
www.isocell.com

| | |
|--|---|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttypes | OMEGA LIGHT Dachbahn |
| 2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4 | Auf der Verpackung bzw. Bedruckung angeführt |
| 3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation | EN 13859-1 (2010): Abdichtungsbahnen Teil 1: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dachdeckungen EN 13859-2 (11.2010): Abdichtungsbahnen Teil 2: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Wände |
| 4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5 | Isocell GmbH & Co KG Gewerbstraße 9 A- 5202 Neumarkt am Wallersee |
| 5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist | ./. |
| 6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V | System 3 |
| 7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird | Initialtest Brandverhalten und Widerstand gegen Wasserdurchgang gemäß System 3: TSUS 1301 / 90-23-0175 Initialprüfung und Kontrolle der laufenden Produktion gemäß System 3 |
| 8. Im Falle der Leistungsbeschreibung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Bewertung ausgestellt worden ist | ./. |

9. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte techn. Spezifikation |
|----------------------------------|---|------------------------------------|
| Länge | 50 / 50 / 50 m | |
| Breite | 1,5 / 3 / 1,5 m | |
| Flächengewicht | 145 (± 5) g/m ² | |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | 0.025 (+ 0,035 / - 0,01) m | |
| Zusammensetzung | 3-lagiges PP-Vlies mit zwei wechselseitigen Acrylat-Klebestreifen | |
| Widerstand gegen Wasserdurchgang | W1 | |
| Dehnung - längs | 40 - 110 % | |
| Dehnung - quer | 60 - 120 % | |
| Höchstzugkraft - längs | 305 (± 40) N / 50 mm | |
| Höchstzugkraft - quer | 225 (± 20) N / 50 mm | |
| Weiterreißwiderstand - längs | 170 (-17/+30) N | EN 13859-1 |
| Weiterreißwiderstand - quer | 230 (± 50) N | EN 13859-2 |
| Brandklasse | E | |
| Brandklasse | EN 13501_1 / EN 11925_2 | |
| Nach künstlicher Alterung | | |
| Dehnung - längs | ≥ 55 % | |
| Dehnung - quer | ≥ 70 % | |
| Höchstzugkraft - längs | ≥ 75 % | |
| Höchstzugkraft - quer | ≥ 75 % | |
| Widerstand gegen Wasserdurchgang | W1 | |

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist alleine der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Spitaler Anton (Geschäftsführer)
(Name und Funktion)

Neumarkt a.W. 27.02.2024
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)