



# Diffu light W safe

Wind-, wasser- und wettersichere Fassadenbahn



Produktseite



dauerhaft UV-stabil



150 cm (50 lfm): **Art.-Nr. 10000021571**  
 150 cm tape (50 lfm): **Art.-Nr. 10000032836**

## Systemgarantie



Nähere Informationen finden Sie unter dem QR-Link.

## Vorteile

- **Dauerhaft UV-stabil**
- **Hohe Winddichtheit**
- **Sehr wasserabweisend**
- **Extrem reißfest**
- **Diffusionsoffen**



### Hinweis Verklebung <sup>1)</sup>

Wir empfehlen grundsätzlich die Überlappungen und Durchdringungen mit den geeigneten Systemkomponenten winddicht zu verkleben.

<sup>1)</sup> ausgenommen double tape

## Technische Daten

Breite	150 cm
Rollenlänge	50 lfm
System-Kleber	Densly roof
Flächengewicht	160 g/m <sup>2</sup>
sd-Wert	ca. 0,04 m
Kaltbiegeverhalten	≤ -20°C
Brandklasse	E
Material	mehrfach spezialbeschichtetes Polyestervlies
Höchstzugkraft	
längs	ca. 400 N
quer	ca. 230 N
nach Alterung	> 75 % des Neuwertes
Dehnung	
längs	ca. 30%
quer	ca. 35%
nach Alterung	> 75 % des Neuwertes
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Temperaturbeständigkeit	von -40° C bis +150° C
UV-Stabilität	dauerhaft
Widerstand gegen Luftdurchlässigkeit	ca. 0,1 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ·h·50Pa
Wasserdichtheit nach Alterung	W1
Nagelschaft	ca. 100/120 N

Geeignet für die Verlegung auf Schalungen, MDF-Platten (z. B. DWD-Platten) und Wärmedämmstoffen aller Art sowie die Verlegung hinter teiloffenen Fassaden (Lückenschalung) ohne Einschränkung der Belichtung.

## Anwendung

Zur direkten Verlegung auf Holzschalung oder Wärmedämmung hinter vorgehängten, teiloffenen und offenen Fassaden mit einem uneingeschränkt offenen Fugenteil.

Made by bwk

### Allgemeine Hinweise:

Alle in diesen techn. Datenblättern enthaltenen Angaben beruhen auf unseren besten Kenntnissen und Erfahrungen. Sie stellen keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften dar. Dem Verarbeiter obliegt es, die Eignung für einen bestimmten Zweck durch eigene Versuche und Prüfungen festzuhalten. Satz- und Druckfehler vorbehalten



Der führende Spezialist für Lösungen im Holzbau

09.01.2019