

## Produktübersicht

Die FireSafe SkyTherm ist eine reflektierende, hochdiffusionsoffene, nicht brennbare (A2 s1,d0) Unterdeck- und Unterspannbahn mit Selbstklebestreifen für Dach und Fassade. Sie bietet hohen sommerlichen Hitzeschutz und zusätzliche Isolierung im Winter.

- Nicht brennbar ( A2-s1,d0)  
Sommerlicher Hitzeschutz reflektiert bis zu 95% der Wärmestrahlung
- Ideale Dämmwirkung durch geringe Wärmeleitfähigkeit  
 $\lambda=0,029\text{W/mK}$
- Thermischer Widerstand mit 2 Luftschichten  $R=1,5(\text{m}^2\text{K})\text{W}$
- Hochdiffusionsoffen  $s_d$ -Wert 0,06m



## Technische Daten

Produktbeschreibung	
Technisch	
Farbe	Silber
Material	ALU/ Glasfasern Typ E/ PE
Inklusive Selbstklebestreifen	<input checked="" type="checkbox"/>
Flächengewicht	1450 g/m <sup>2</sup>
Anzahl der Schichten	4
Leistung	
Temperaturbeständigkeit (min.)	-36 °C
Temperaturbeständigkeit (max.)	90 °C
Nagelreißfestigkeit/ Weiterreißfestigkeit Quer	275 N
Nagelreißfestigkeit/ Weiterreißfestigkeit Längs	280 N
Verstärkung	<input checked="" type="checkbox"/>
SD-Wert	0.06 M
Dehnung	6 %
Dehnung nach künstlicher Alterung Längs	6 %
Dehnung Quer	4 %
Dehnung nach künstlicher Alterung Quer	4 %
Zugfestigkeit Quer	1000 N
Zugfestigkeit Längs	1000 N
Zugfestigkeit nach künstlicher Alterung Quer	1000 N



## Technische Daten (Fortsetzung)

Leistung	
Zugfestigkeit nach künstlicher Alterung Längs	1000 N
UV-Beständigkeit	<input checked="" type="checkbox"/>
UV-Beständigkeitsdauer	9 Monate
Wasserdichtheitsklasse	W1
Installation	
Bedachungstyp	Neigung
Freibewitterungszeitraum	12 Wochen
Abmessungen	
Länge brutto	18 m
Länge netto	18000 mm
Breite	1120 mm
Höhe	410 mm
Dicke	13 mm
Nettogewicht	26 kg
M2 pro Rolle	20.16