

SOPRANATURE WSP 60 H

Beschreibung	Hochbelastbare, aus Recycling-Polystyrol beidseitig profiliert, perforierte, wasserspeichernde und ableitende Schicht, die eine dauerhafte Funktion und kontinuierliche Belüftung der Dachbegrünungen sichert.																																								
Artikelnummer	115130																																								
Lieferform	1.98m x 0.94m x 60 mm																																								
Anwendung	Drain- und Wasserspeicherschicht für begrünte Dachflächen unter Extensiv- und Intensivbegrünungen und Tiefgaragen.																																								
Verarbeitung	Die Platten werden mit einem scharfen Cutter zugeschnitten. Bis 2° Gefälle Platten gestossen verlegen, bei über 2° Gefälle eine Welle überlappen.																																								
Technische Daten	<table border="1"> <tr> <td>Flächengewicht</td> <td>2.20 kg/m²</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Füllvolumen</td> <td>ca.40 l/m²</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Druckfestigkeit unverfüllt</td> <td>122 kN/m²</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Druckfestigkeit verfüllt bei 21.6% Stauchung</td> <td>1316 kN/m²</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wasserabflusswerte i=0.02</td> <td>2.06 l/m x s</td> <td>DIN EN ISO 12958</td> </tr> <tr> <td>Wasserabflusswerte i=0.05</td> <td>3.34 l/m x s</td> <td>DIN EN ISO 12958</td> </tr> <tr> <td>Wasserabflusswerte i=0.1</td> <td>4.81 l/m x s</td> <td>DIN EN ISO 12958</td> </tr> <tr> <td>Wasserabflusswerte i=0.3</td> <td>8.55 l/m x s</td> <td>DIN EN ISO 12958</td> </tr> <tr> <td>Wasserabflusswerte i=1.0</td> <td>16.0 l/m x s</td> <td>DIN EN ISO 12958</td> </tr> <tr> <td>Wasserspeicherkapazität</td> <td>30.45 l/m²</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>E</td> <td>EN 13501-1</td> </tr> <tr> <td>Temperaturbeständigkeit</td> <td>-30°C bis +80°C</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Verpackungseinheit</td> <td>269.87 m²/Palette</td> <td></td> </tr> </table>		Flächengewicht	2.20 kg/m ²		Füllvolumen	ca.40 l/m ²		Druckfestigkeit unverfüllt	122 kN/m ²		Druckfestigkeit verfüllt bei 21.6% Stauchung	1316 kN/m ²		Wasserabflusswerte i=0.02	2.06 l/m x s	DIN EN ISO 12958	Wasserabflusswerte i=0.05	3.34 l/m x s	DIN EN ISO 12958	Wasserabflusswerte i=0.1	4.81 l/m x s	DIN EN ISO 12958	Wasserabflusswerte i=0.3	8.55 l/m x s	DIN EN ISO 12958	Wasserabflusswerte i=1.0	16.0 l/m x s	DIN EN ISO 12958	Wasserspeicherkapazität	30.45 l/m ²		Brandverhalten	E	EN 13501-1	Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +80°C		Verpackungseinheit	269.87 m ² /Palette	
Flächengewicht	2.20 kg/m ²																																								
Füllvolumen	ca.40 l/m ²																																								
Druckfestigkeit unverfüllt	122 kN/m ²																																								
Druckfestigkeit verfüllt bei 21.6% Stauchung	1316 kN/m ²																																								
Wasserabflusswerte i=0.02	2.06 l/m x s	DIN EN ISO 12958																																							
Wasserabflusswerte i=0.05	3.34 l/m x s	DIN EN ISO 12958																																							
Wasserabflusswerte i=0.1	4.81 l/m x s	DIN EN ISO 12958																																							
Wasserabflusswerte i=0.3	8.55 l/m x s	DIN EN ISO 12958																																							
Wasserabflusswerte i=1.0	16.0 l/m x s	DIN EN ISO 12958																																							
Wasserspeicherkapazität	30.45 l/m ²																																								
Brandverhalten	E	EN 13501-1																																							
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +80°C																																								
Verpackungseinheit	269.87 m ² /Palette																																								