

Produktbeschreibung:

Wasserspeicherplatte aus expandiertem Spezial-Polystyrol-Hartschaum, mit Drainagefunktion und aufkaschiertem Filtervlies, allseitig mit Hakenfalz ausgebildet.

Für Dachsysteme mit hoher Anforderung an die Retention.


Anwendung

Wasserspeicher- und Drainageschicht für begrünte Dachflächen und Dachflächen mit hoher Anforderung an das Wasserrückhaltevermögen.

Verarbeitung

Die Platten können mit den üblichen Polystyrol-Schneidesystemen zugeschnitten werden. Für das Zerschneiden des Filtervlies soll ein scharfer Cutter verwendet werden.

Lieferform

Bund à 6 Platten = 8.64 m²

Material Speicherelement

Spezial-EPS

Material Filtervlies

PP, 120 g/m²

Hinweis

Die Angaben in diesem Datenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Soprema AG ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können.

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Empfehlungen für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen und dem Stand der Technik. Anwendungstechnische Beratungen erfolgen nach bestem Wissen. Die verschiedenartigen Anforderungen am Objekt unter den unterschiedlichsten Arbeitsbedingungen machen jedoch eine Prüfung auf Eignung durch den Verarbeiter notwendig. Änderungen, die dem technischen Fortschritt oder der Verbesserung unserer Produkte dienen, bleiben vorbehalten.

Technische Daten

Abmessung	1200 x 1200 x 80 mm	
Verpackungseinheit	8.64 m ² /Bund	
Flächengewicht	1.00 kg/m ²	
Druckfestigkeit bei 10% Stauchung, unverfüllt	49.8 kPa/m ²	EN ISO 25619-2
Druckfestigkeit bei 10% Stauchung, mit Splitt verfüllt	167.5 kPa/m ²	EN ISO 25619-2
Wasserableitvermögen bei 20 kPa Belastung, weich-starr		
Wasserabflusswerte i=0.015	0.09 l/(mxs)	EN ISO 12958
Wasserabflusswerte i=0.02	0.11 l/(mxs)	EN ISO 12958
Wasserabflusswerte i=0.03	0.14 l/(mxs)	EN ISO 12958
Wasserspeicherkapazität	33.4 l/m ²	
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +80°C	
Brandverhaltensgruppe	RF3 (cr)	VKF