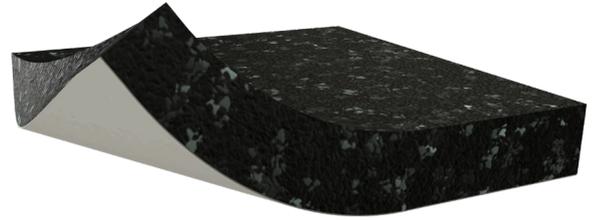


PRODUKTDATENBLATT

EPDM-PAD SOLAR

PRODUKTBE SCHREIBUNG

Das EPDM-Pad Solar ist eine **Schutzlage** nach **DIN 18531** für PV- und **Solaranlagen auf Flachdächern** oder für andere durchdringungsfreie Befestigungen auf Dächern. Die **Alu-Triplex-Folie** auf der Unterseite **verhindert Wechselwirkungen**, wie Weichmachermigration zwischen nicht gummi verträglichen Abdichtungsfolien und der Schutzschicht. Es ist verträglich **mit allen marktüblichen Bauwerks- und Flachdachabdichtungen**, einschließlich der nicht **gummi verträglichen**, wie beispielsweise **Weich-PVC**.



VORTEILE / EIGENSCHAFTEN

- Schutzlage gemäß DIN 18531 und Flachdachrichtlinie
- Besteht bis zu 95 Prozent aus PUR-gebundenen Gummigranulaten
- Unterseitig mit Alu-Triplex-Folie kaschiert
- Verträglich mit allen Abdichtungsarten
- Höhenausgleichend, mikrobe n-, druck- und temperaturbeständig, dauerelastisch, alterungsbeständig, dampfdiffusionsoffen
- Hochbelastbar, rutschhemmend, verrottungsfest
- Weitestgehend beständig gegen Säuren und Laugen
- Einfache und effiziente Montage

MATERIAL

- PUR-gebundene Gummigranulatmatte, Unterseite mit AK-Beschichtung

ARTIKELTABELLE

EPDM-Pad Solar		
Art.-Nr.	Abmessung [mm]	VPE
975548	100 x 100 x 15	20

PRODUKTDATENBLATT

EPDM-PAD SOLAR

TECHNISCHE INFORMATIONEN

EPDM-Pad Solar		
Raumgewicht	780 kg/m ³	
Flächengewicht	11,7 kg/m ²	
Zugfestigkeit (ohne Beschichtung)	0,65 N/mm ²	In Anlehnung an DIN EN ISO 1798
Reißdehnung (ohne Beschichtung)	55 %	In Anlehnung an DIN EN ISO 1798
Druckspannung bei 25 % Verformung (ohne Beschichtung)	0,70 N/mm ²	DIN EN ISO 3386-2
Temperaturbeständigkeit	-40° C bis 90° C	
Brandverhalten	Klasse E	DIN EN 13501-1
Dicke	15 mm	

Falls Sie mit der Anwendung des vorliegenden Produktes, insbesondere mit dessen bestimmungsgemäßen Gebrauch nicht vertraut sind, so setzen Sie sich unbedingt mit unserer Abteilung Anwendungstechnik in Verbindung (technik@eurotec.team).