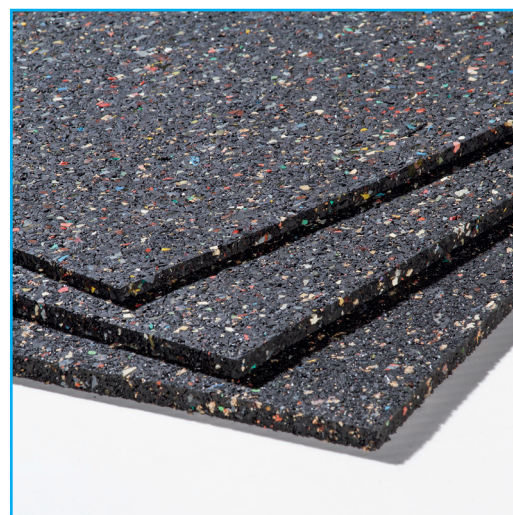


Vedag Bautenschutz- matten

Bautenschutzmatten aus Gummigranulat.

BAHNENTYP UND EINSATZGEBIETE

Vedag Bautenschutzmatten	Aus mit Polyurethan gebundenem Gummigranulat auf Recyclingbasis hergestellt.
Mattenlänge	2,00 m
Mattenbreite	1,00 m
Dicke	5,00 mm 6,00 mm 8,00 mm 10,00 mm 12,00 mm
Oberfläche	Granulatstruktur
Farbe	Schwarz, farbig durchgesetzt
Anwendungsbereich	Vedag Bautenschutzmatten werden in BMI Vedag Abdichtungslösungen zum Schutz vor mechanischen Beschädigungen von hochwertigen Abdichtungen mit Bitumen- und Polymerbitumenbahnen auf Flach- und Gründächern, Terrassen und in der Bauwerksabdichtung eingesetzt. Empfohlene Dicken: <ul style="list-style-type: none">▪ 6 mm bei mäßiger Beanspruchung, beispielsweise Flachdach mit Kiesschüttung▪ 8 – 10 mm bei mittlerer Beanspruchung, beispielsweise Terrassen, Tiefgaragendächer, extensive Dachbegrünung, Pflanztröge▪ 12 – 20 mm bei stärkerer Beanspruchung, beispielsweise intensive Dachbegrünung, Dachgärten Durch eine doppelagige, versetzte Verlegung wird eine höhere Schutzwirkung als bei einer einlagigen Verlegung mit gleicher Gesamtdicke erzielt.
Eigenschaftsprofil Vedag Bautenschutzmatten	<ul style="list-style-type: none">▪ Hohe Schutzwirkung gegen mechanische Beschädigungen▪ Verträglich mit allen BMI Vedag Bitumen- und Polymerbitumen-Bahnen▪ Verrottungsbeständig



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Länge	–	m	1,00
Breite	–	m	2,00
Dicke	–	mm	5,00 6,00 8,00 10,00 12,00
Raumgewicht	–	kg/m ³	Ca. 810
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	–	Klasse E
Zugverhalten: maximale Zugkraft längs/quer	DIN EN ISO 1798	N/mm ²	Ca. 0,30
Zugverhalten: Dehnung längs/quer	DIN EN ISO 1798	%	Ca. 40
Wärmeausdehnungskoeffizient	DIN EN 13471 (in Anlehnung)	°C	Ca. 10 x 10 ⁻⁵

VERLEGEHINWEISE UND ZUSÄTZLICHE HINWEISE

Verlegeart	Die zu schützende Fläche ist besenrein zu säubern. Vedag Bautenschutzmatten werden lose verlegt. Bei einlagiger Verlegung ist eine Überlappung von 5 cm in der Breite und von 10 cm in der Länge vorzusehen. Bei stärkerer Beanspruchung mit doppellagiger, versetzter Verlegung empfehlen wir eine allseitige Überlappung von mind. 10 cm. Vedag Bautenschutzmatten sind sofort nach der Verlegung mit Kies / Sand / Begrünungs-Substraten / Gehwegplatten o. ä. abzudecken, um unerwünschte Dimensionsänderungen unter Witterungseinfluss zu vermeiden.
Lagerungshinweise	Vedag Bautenschutzmatten sind liegend, trocken und vor längerer Sonneneinstrahlung geschützt zu lagern.
Entsorgungshinweis	Baustellenabfälle können gemeinsam mit Hausmüll oder hausmüllähnlichem Gewerbemüll entsorgt werden.

Die angegebenen technischen Werte werden zum Zeitpunkt der Herstellung ermittelt und können Schwankungen unterliegen, die jedoch die technisch einwandfreie Funktion des Produktes nicht beeinträchtigen. Unter der technisch einwandfreien Funktion ist ausschließlich die Wasserdichtigkeit des Produktes zu verstehen. Technische Änderungen sind vorbehalten. Es obliegt dem Anwender, die Eignung des Produkts im Objektfall zu beurteilen und sicherzustellen, dass er über die gültige Version des Datenblatts verfügt.

Stand: 05/2021. Erstellung nach letztem technischen Stand und Wissen.
Technische Änderungen aufgrund von Weiterentwicklungen sind möglich.

Die entsprechenden Leistungserklärungen finden Sie unter www.bmigroup.de im Bereich Downloads.

Technische Beratung
Vedag

T 0951 1801 9521

E awt.beratung.de@bmigroup.com

BMI Flachdach GmbH
Geisfelder Straße 85–91
96050 Bamberg

bmigroup.de