

# Vedawalk

Elastomerbitumenbahn zur Kennzeichnung von Laufwegen.

## BAHNENTYP UND EINSATZGEBIETE

Vedawalk	Speziell für die sichere und eindeutige Kennzeichnung von Laufwegen auf Industriedächern entwickelte dimensionsstabile, hochstandfeste, HT-Elastomerbitumen-Schweißbahn in höchster Qualität gemäß DIN EN 13707 und DIN SPEC 20000-201 mit technischen Werten weit über den Mindestanforderungen der Normen.
Bahnenlänge	7,50 m
Bahnenbreite	1,00 m
Dicke	4,00 mm
Bestreuung	Rosso
Bahnaufbau Vedawalk	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Oberseite: rosso, ganzflächig</li> <li>▪ Deckschichten: HT-Elastomerbitumen, unterseitig Elastomerbitumen, thermisch selbstklebend</li> <li>▪ Einlage: KTP</li> <li>▪ Unterseite: leicht abschmelzbare Folie</li> </ul>
Anwendungsbereich	<p>Vedawalk wird als Laufwegkennzeichnung in BMI Vedag Abdichtungslösungen auf geeignetem Untergrund, zum Beispiel:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ auf mit Polymerbitumen- und Bitumenbahnen abgedichteten Dachflächen thermisch aktiviert vollflächig verklebt verlegt.</li> </ul>
Eigenschaftsprofil Vedawalk	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Eigenschaftsklasse E1 DIN 18531-2 und DIN SPEC 20000-201</li> <li>▪ Dimensionsstabil</li> <li>▪ Erhöhte Alterungsbeständigkeit gegenüber genormten Standardprodukten</li> <li>▪ Hohe Rissüberbrückungsfähigkeit und Perforationsfestigkeit</li> <li>▪ Dauerhafte Flexibilität</li> <li>▪ Rationelle Verlegung durch 7,50 m Rollenlänge</li> <li>▪ Bewertungsgruppe für die Rutschhemmung R13 nach DIN 51133 und nach DGUV REGEL 108-003</li> </ul>



**TECHNISCHE DATEN****Produktdaten gemäß  
DIN EN 13707**

<b>Eigenschaft</b>	<b>Prüfverfahren</b>	<b>Einheit</b>	<b>Anforderung</b>
Sichtbare Mängel	DIN EN 1850-1	–	keine Mängel
Länge	DIN EN 1848-1	m	≥ 7,50
Breite	DIN EN 1848-1	m	≥ 1,00
Dicke	DIN EN 1849-1	mm	≥ 4,00
Geradheit	DIN EN 1848-1	mm / 10 m	≤ 20 erfüllt
Wasserdichtheit	DIN EN 1928 Verfahren B	kPa	≥ 400 (24 Stunden)
Brandverhalten	EN ISO 11925-2 / EN 13501-1	–	Klasse E
Verhalten bei Feuer von außen	DIN CEN/TS 1187 / DIN EN 13501-5	–	B <sub>ROOF</sub> (t1) *
Zugverhalten: maximale Zugkraft längs/quer	DIN EN 12311-1	N / 50 mm	1.000 / 900
Zugverhalten: Dehnung längs/quer	DIN EN 12311-1	%	35 / 35
Widerstand gegen statische Belastung	DIN EN 12730	kg	20
Maßhaltigkeit längs/quer	DIN EN 1107-1	%	0,30
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	°C	≤ -30
Wärmestandfestigkeit	DIN EN 1110	°C	≥ +125
Plastizitätsspanne nach Alterung	DIN SPEC 20000-201	K	≥ 110
Bewertungsgruppe für die Rutsch- hemmung	DIN EN 16165 E DIN 51133 DGUV Regel 108-003	–	R 13
Nationale Bezeichnung und Kurzzeichen	Für den Einsatz in Dachabdichtungen nach DIN 18531 DO/E1 PYE-KTP-S4 gemäß DIN SPEC 20000-201.		

\* Im System geprüft

## VERLEGEHINWEISE UND ZUSÄTZLICHE HINWEISE

Verlegeart	Vedawalk wird mit ca. 12 cm Quernahtüberdeckung unter thermischer Aktivierung vollflächig verklebt verlegt. Der Untergrund muss sauber und klebefähig sein gegebenenfalls ist ein Voranstrich aus Vedasin E-VA aufzubringen.
Lagerungshinweise	Vedawalk ist stehend und vor Feuchtigkeit, UV-Strahlung und Hitze geschützt zu lagern. In der kalten Jahreszeit sind die Rollen erst unmittelbar vor der Verarbeitung aus dem frostgeschützten Zwischenlager zur Einbaustelle zu schaffen.
Entsorgungshinweis	Polymerbitumen- und Bitumenbahnen sowie Baustellenabfälle (Europäischer Abfallkatalog EWC-Nummer 17 03 02 „Bitumengemische“) können umweltunbedenklich der thermischen Verwertung zugeführt werden.
Sicherheitshinweise	Ein Sicherheitsdatenblatt steht unter <a href="http://www.bmigroup.de">www.bmigroup.de</a> zur Verfügung. Bitumen- und Polymerbitumenbahnen ist kein Giscode zugeordnet.
Zusätzliche Verbraucherhinweise	Die Vorschriften der Berufsgenossenschaften über den Umgang mit offener Flamme bei der Verarbeitung sind zu beachten. Eine Leistungserklärung (DoP) auf Basis der Bauproduktenverordnung (BauPVO) steht unter <a href="http://www.bmigroup.de">www.bmigroup.de</a> zur Verfügung.

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: 01/2024. Erstellung nach letztem technischen Stand und Wissen.  
Technische Änderungen aufgrund von Weiterentwicklungen sind möglich. Technischer Stand: 01/2024.

Die entsprechenden Leistungserklärungen finden Sie unter [www.bmigroup.de](http://www.bmigroup.de) im Bereich Downloads.

**Technische Beratung**  
**Vedag**

T 06104 800 1020

E [awt.beratung.de@bmigroup.com](mailto:awt.beratung.de@bmigroup.com)

**BMI Deutschland GmbH**  
Frankfurter Landstraße 2–4  
61440 Oberursel

**[bmigroup.de](http://bmigroup.de)**