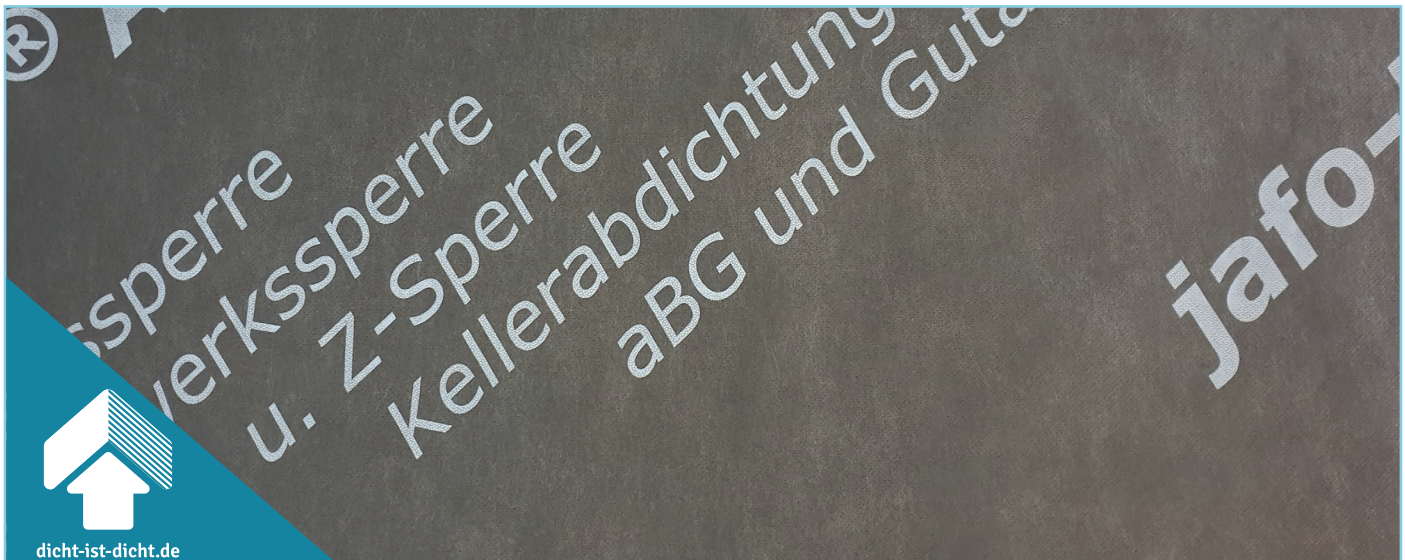


jafo-HERMETIC[®] AFM Abdichtungsbahn



Die sichere Bauwerksabdichtung nach Stand der Technik nach DIN 18533 mit aBG und Gutachten ist für folgende Abdichtungsvarianten verwendbar:

- Abdichtungen auf erdberührten Bodenplatten (Feuchtigkeitssperre) gegen Bodenfeuchte und nichtdrückendes Wasser im Sinne der DIN 18533 – Teil 1 und 2: W 1.1-E und W 1.2-E
- Abdichtung gegen Spritzwasser und Bodenfeuchte/Kapillarwasser am Wandsockel inkl. Mauerwerkssperre zzgl. L-/Z-Sperre (auch oberhalb des Fensters) im Sinne der DIN 18533 – Teil 1 und 2: W 4-E
- Abdichtung erdberührter Wände, z.B. Kellerwände, gegen Bodenfeuchte und nicht-drückendes Wasser im Sinne der DIN 18533 – Teil 1 und 2: W 1.1-E und W 1.2-E

jafo-HERMETIC[®] AFM ist nahtselbstklebend mit „Kleber-auf-Kleber“-System und passt sich ideal allen Gegebenheiten auf der Baustelle an.

Vorteile:

- Abdichtungssystem mit allgemeiner Bauartgenehmigung (aBG) und Gutachten
- erfüllt die Forderung der EnEV 2016 hinsichtlich der Tau-/Dampfdiffusionsberechnung (DIN 4108 T 7 / T 3)
- keine Feuchtigkeitsschäden im erdberührten Bereich
- luftdichter Anschluss an bodentiefe Fenster/Türen
- verarbeitungsfähig von -5°C bis +70°C
- einfach und schnell zu verarbeiten, bis zu 50% Montagezeiteinsparung
- trittfest und begehbar
- luftdicht im System nach EnEV 2016
- beidseitig anwendbar
- anputzbar
- nur ein System notwendig
- radongasdicht
- technischer Support durch Anwendungstechniker verfügbar
- Querkraftnachweis



Verarbeitung:

jafo-HERMETIC® AFM bleibt bis -5°C flexibel und verarbeitungsfähig. Ein Anföhnen der Klebeschichten ist nicht erforderlich, selbst bei Lagerung der Bahnen in ungeheizten Räumen. Mit dem jafo-HERMETIC® Systemanschlussstreifen werden Durchdringungen, Schnittstellen und Rohr-/Kabelbefestigungen montiert.

Anwendungen:

Die Abdichtungsbahn jafo-HERMETIC® AFM kann als erdberührte Flächenabdichtung oder als Mauersperrbahn mit Querkraftübertragung (MSB-nQ), entsprechend der nachfolgenden in DIN 18533 - 1 und DIN 18533 - 2 definierten Wassereinwirkungsklassen, eingesetzt werden:

- W1-E: Bodenfeuchte und nicht-drückendes Wasser
- W4-E: Kapillarwasser in und unter Wänden

Technische Daten:

Art.-Nr.	Artikel	Breite (mm)	Länge (m)	Rollen/Palette	Stärke (mm)
136037	jafo-HERMETIC® AFM	375	50	93	0,4
136050	jafo-HERMETIC® AFM	500	50	78	0,4
136075	jafo-HERMETIC® AFM	750	50	46	0,4
136100	jafo-HERMETIC® AFM mit 2-seitigem SK-Streifen	1.000	50	34	0,4
136150	jafo-HERMETIC® AFM mit 2-seitigem SK-Streifen	1.500	50	28	0,4

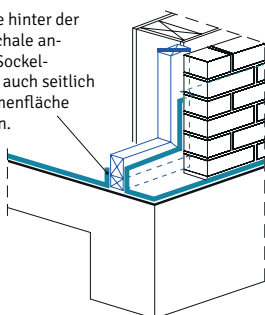


Zubehör:

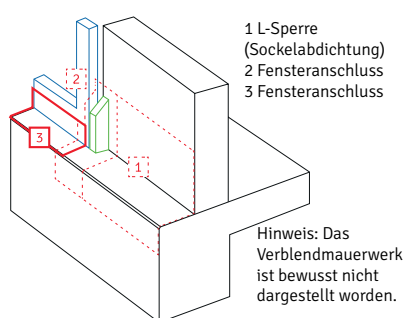
Art.-Nr.	Artikel	Breite (mm)	Länge (m)	Füllmenge	Verbrauchg/m²	VE	VE/Palette
135040	jafo-HERMETIC® Systemanschlussstreifen	100	50			6	40
155050	jafo-HERMETIC® Primer			4,5 kg	100-250	1	60
1]5051	jafo-HERMETIC® Primer			10,0 kg	100-250	1	42
135055	jafo-HERMETIC® Reparatur Sprühkleber Industriequalität			500 ml		12	

Anwendungsbeispiel Gebäudesockelabdichtung inkl. Verblender

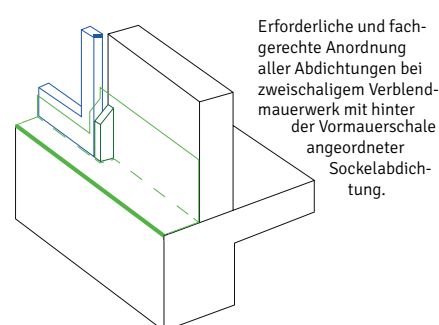
Wichtig: Die hinter der Vormauerschale angeordnete Sockelabdichtung auch seitlich an die Rahmenfläche heranführen.



Detail-Übersicht L-Sperre



L-Sperre mit Dämmkeil



Eigenschaften

- extrem reißfest
- absolut dampfdicht
- Sd-Wert > 1.500m
- luftdicht
- Brandklasse E
- 6 Monate UV-stabil
- Gewicht ca. 11 kg (Rolle à 50qm)
- Prüfzeugnisse DIBt/Berlin: aBG Nr.: Z-72.4-9 / Gutachten-Nr.: 1202/918/20 MPA Braunschweig

Achtung: Rollen stehend lagern.



Die genannten Angaben entsprechen unserem aktuellen Wissensstand. Sie befreien den Anwender jedoch nicht von der Verpflichtung, das Material auf verwendungsspezifische Eignung zu prüfen. Stand Februar 2025.

