



jafo-HERMETIC® AFM Abdichtungsbahn



dicht-ist-dicht.de

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

- Abdichtungen auf erdberührten Bodenplatten (Feuchtigkeitssperre) gegen Bodenfeuchte und nicht-drückendes Wasser im Sinner 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 den 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 möglich
- luftdichter Anschluss an bodentiefe Fenster/Türen
- trittfest auf der Baustelle
- luftdicht im System nach EnEV 2016
- verarbeitungsfähig von -5°C bis +70°C
- einfach und schnell zu verarbeiten, bis ca. 50% Montagezeiteinsparung
- beidseitig anwendbar
- begehrbar
- anputzbar
- es wird nur ein System benötigt
- luft- und dampfdiffusionsdicht
- radongasdicht
- inklusive Fensteranschlussystem
- technischer Support durch Anwendungstechniker verfügbar
- mit aBG/Gutachten
- Querkraftnachweis

jafoplast® GmbH

Standort HANNOVER
Eisenstraße 18
30916 Isernhagen
Fon: 0511 97369-0
Fax: 0511 97369-17

Standort DRESDEN
Hermann-Otto-Schmidt-Str. 11
04720 Döbeln
Fon: 03431 71780-0
Fax: 03431 71780-17



Verarbeitung:

jafo-HERMETIC® AFM bleibt bis -5°C flexibel und verarbeitungsfähig. Anfühen der Klebeschichten ist nicht erforderlich, selbst bei Lagerung der Bahnen in ungeheizten Räumen. Durchdringungen, Schnittstellen und Rohr./Kabelbefestigungen werden mit dem jafo-HERMETIC® Systemanschlussstreifen 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
136037	jafo-HERMETIC® AFM	375	50	93
136050	jafo-HERMETIC® AFM	500	50	78
136075	jafo-HERMETIC® AFM	750	50	46
136100	jafo-HERMETIC® AFM mit 2-seitigem SK-Streifen	1.000	50	34
136150	jafo-HERMETICÄ® AFM mit 2-seitigem SK-Streifen	1.500	50	28



Zubehör:

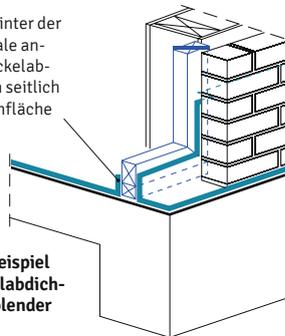
Art.-Nr.	Artikel	Breite (mm)	Länge (m)	Füllmenge	Verbrauch g/m²	VE	VE/Palette
135040	jafo-HERMETIC® Systemanschlussstreifen	100	50			1	200
135050	jafo-HERMETIC® Primer			4,5 kg	100-250	1	60
135051	jafo-HERMETIC® Primer			10,0 kg	100-250	1	42
135055	jafo-HERMETIC® Reperatur Sprühkleber Industriequalität			500 ml		12	

Eigenschaften:

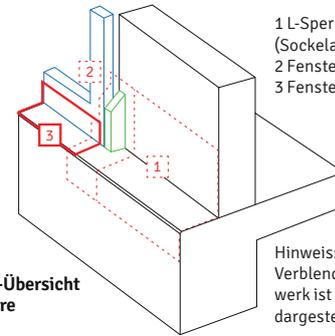
- verarbeitungsfähig von -5 °C bis +70 °C
- extrem reißfest
- absolut dampfdicht
- Sd-Wert > 1.500 m
- luftdicht
- Brandklasse E
- 6 Monate UV-stabil
- Stärke 0,4 mm
- Breiten 375-500-750-1.000-1.500 mm
- Länge 50 m
- Gewicht ca. 11 kg (Rolle à 50 qm)
- Prüfzeugnisse DIBt/Berlin: aBG Nr.: Z-72.4-9 / Gutachten-Nr.: 1202/918/20 MPA Braunschweig

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

Anwendungsbeispiel Gebäudesockelabdichtung inkl. Verblender



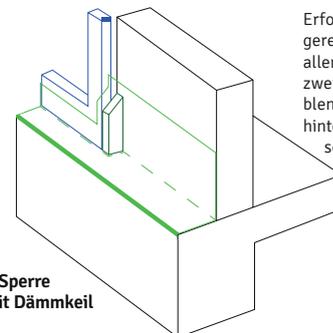
Detail-Übersicht L-Sperre



1 L-Sperre (Sockelabdichtung)
2 Fensteranschluss
3 Fensteranschluss

Hinweis: Das Verblendmauerwerk ist bewusst nicht dargestellt worden.

L-Sperre mit Dämmkeil



Erforderliche und fachgerechte Anordnung aller Abdichtungen bei zweischaligem Verblendmauerwerk mit hinter der Vormauerschale angeordneter Sockelabdichtung.

jafoplast® GmbH
Standort HANNOVER
Eisenstraße 18
30916 Isernhagen
Fon: 0511 97369-0
Fax: 0511 97369-17

Standort DRESDEN
Hermann-Otto-Schmidt-Str. 11
04720 Döbeln
Fon: 03431 71780-0
Fax: 03431 71780-17

