

DAFA AirStop System® ist ein in der EU eingetragenes Warenzeichen



Garantie
DAFA bietet eine Funktionsgarantie von 10 Jahren ab Lieferung.

Versichert durch

DAFA ProFoil™

DAFA ProFoil Dampfsperrenfolie ist eine 100% reine PE-Folie mit mehrschichtiger Struktur, die sie trotz einer Stärke von nur 0,20 mm reiß- und kratzfest macht.

Verwendung

In Decken-, Wand- und Bodenstrukturen. Die Verwendung von DAFA ProFoil gemeinsam mit den anderen Produkten des DAFA Airstop System, garantiert ein geprüftes System für die inneren Gebäudehüllen.

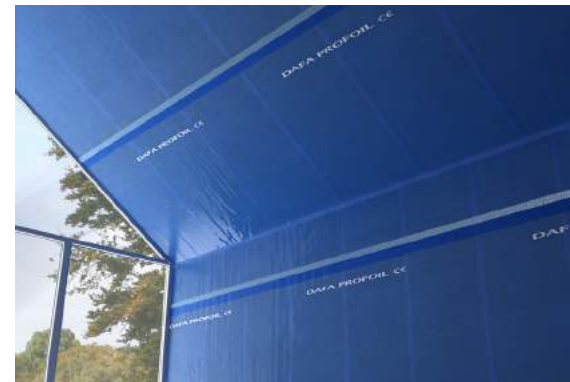
Material

Die mehrschichtige Struktur sorgt für eine reiß- und kratzfeste Dampfsperrenfolie. Das Material kann direkte Sonneneinstrahlung für maximal drei Monate vertragen und darf nicht in direkten Kontakt mit lösungsmittelbasierten Holzschutzmitteln kommen.

Die Verwendung von DAFA ProFoil als Dampfsperre an Gebäudeelementen und feuchtegefährdeten Strukturen verhindert wirksam den Befall durch Schimmel, Pilze und Trockenfäule.



Einfach schneidbare Dampfsperrenfolie – für sauberen Schnitt ohne Falten und Ausfransungen. Einfach, schnell und sicher!



Technische Spezifikationen	
Länge	50m 46,5m 25m 24,10m
Breite(n)	2m 2,15m 4m 4,15m
Stärke *	0,20 mm
Rollenbreite	1 m
Dampfdichtigkeit, Sd-Wert	≥140 m
Brandschutzklasse	F
Farbe	Blau
DAFA Bestell-Nr.	2x50m - 620014522 2,15x46,5m - 620027187 4x25m - 620022019 4,15x24,10 - 620027188
EAN-nr.	2x50m - 5705636344645 2,15x46,5m - 5705636426471 4x25m - 5705636394664 4,15x24,10 - 5705636426488

* Tol. +/-10%

Transport, Lieferung und Lagerung

Aufgerollt auf einen Kern aus Recycling-Karton, dicht in PE-Folie verpackt. Transport und Lagerung horizontal auf Europalette. Lagerung geschützt vor Wetter und direktem Sonnenlicht. Max. auf zwei Palettenhöhen stapelbar.

Qualitätsgarantie

DAFA ProFoil trägt das CE-Zeichen gemäß EU-Norm EN 13984



DAFA ProFoil™

Projektplanung

Bei der Konstruktion innovativer und alternativer Strukturen muss stets eine Analyse der Feuchtebedingungen und -struktur erfolgen, um die richtige Dampfsperrelösung zu finden.

Dichteigenschaften

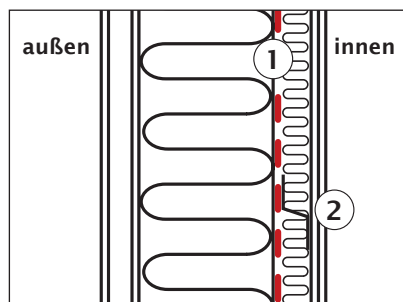
DAFA ProFoil gehört, mit einem Sd-Wert von ≥ 140 m, zur Gruppe dichter Dampfsperren.

Der Umrechnungsfaktor des Sd-Werts in den z-Wert beträgt annähernd 5,7.

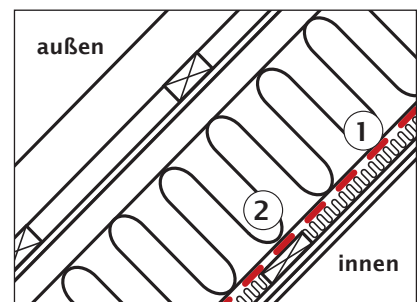
Verarbeitung

Die Dampfsperre muss ausgehend von der wärmeren Seite der Isolationsschicht mehr als ein Drittel innerhalb der gesamten thermischen Isolationsschicht angebracht werden. Das Substrat für die Deckenverkleidung kann außerhalb der Dampfsperre aufgetragen werden, wobei auf ausreichenden Platz für elektrische Installationen usw. ohne zu viele Kabelkanäle zu achten ist.

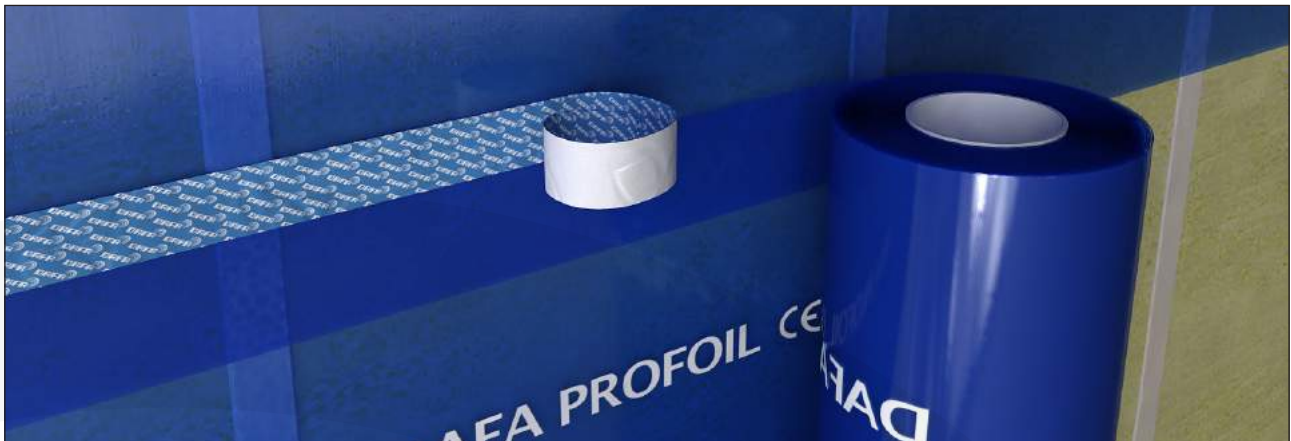
Beim Auftragen von DAFA ProFoil auf saugende Oberflächen wie Gips, Beton, unbehandeltes Holz usw. DAFA Folienkleber benutzen.



Allgemeines Prinzip – Leichte Stahl-Außenwand.
1. DAFA ProFoil mit doppelseitigem Klebeband auf die Stahlfläche auftragen.
2. Ggf. können z-Profile mit Vorbereitung für elektrische Installationen usw. montiert werden.



Allgemeines Prinzip – Geneigte Wand in Holzdachstruktur.
1. DAFA ProFoil auf das Holzsubstrat heften.
2. Ggf. kann Tüfelung mit Vorbereitung für elektrische Installationen usw. montiert werden.



Die Dampfsperre mit Überlappung montieren und mit DAFA Dampfsperrenband abkleben.

Eine Auswahl weiterer Produkte im DAFA AirStop System



Die Benutzung des kompletten DAFA AirStop Systems garantiert die Dichtheit kritischer Kanäle und Übergänge zwischen Gebäudeelementen.