

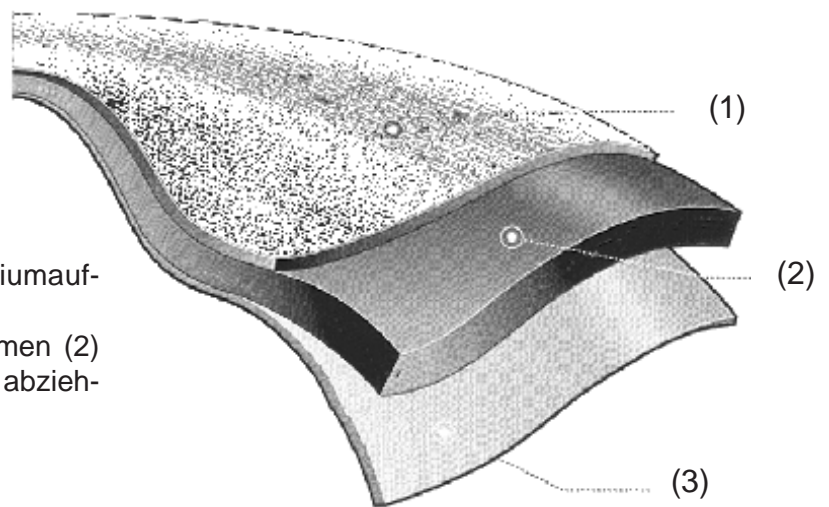


*Für jede Dichtung die passende Lösung!*

## VIA-SK DS AL01 - Selbstklebende Dampfsperre mit Aluminium

### Produkt

selbstklebende Dampfsperre mit Aluminiumauf-  
lage unterseitig glasvliesverstärkt (1)  
aus hochwertigem SBS Selbstklebe-Bitumen (2)  
und unterseitiger silikonbeschichteter und abzieh-  
barer Polyethylenschutzfolie (3)



### Eigenschaften

selbstklebend ohne vorheriges Erhitzen  
einfach und schnell zu verlegen  
UV-beständig  
langzeitbeständig  
chemikalienbeständig  
begehbar  
hochflexibel, passt sich jeder Form an

### Anwendungsbereiche

Dampfsperre für Flach- und Steildachanwendung.  
Dampfsperre für nicht durchlüftete Schichtenauf-  
bauten auf Stahltrapezblech-Unterkonstruktionen.  
Die verstärkte Aluminiumfolie ermöglicht ein pro-  
blemloses Begehen der abgedeckten Oberfläche  
und schützt gegen „Durchtritt“ auch in den unter-  
lagsfreien Bereichen der Trapezblechkonstruktion.

### Anwendungshinweise

Vor dem Auftragen der VIA-SK DS AL01 ist die zu  
bearbeitende Oberfläche glatt, trocken, sauber und  
fettfrei zu machen. Staubbildende Oberflächen (Be-  
ton, Mauerwerk, Holz usw.) mit einem bituminösen  
Voranstrich vorbehandeln.

VIA-SK DS AL01 wird angelegt und nach dem Aus-  
rollen wird die unterseitige Schutzfolie seitlich ab-  
gezogen. Zur Vermeidung von Luftblasen gut an-  
drücken. Die Naht- und Stoßüberdeckung soll min-  
destens 8 cm betragen.

Mit einem scharfen Messer kann das Material pro-  
blemlos in jede Form geschnitten werden.  
VIA-SK DS AL01 ist bei einer Temperatur zwischen  
+ 5°C und + 45 °C zu verlegen. In der kalten Jah-  
reszeit vor der Verarbeitung das Material im War-  
men lagern.

## Ausführung und Verpackung

Dicke: 1,2 mm  
Länge: 20 m  
Breite: 1 m  
Verpackung: Paletten von 15 Rollen = 300 m<sup>2</sup>  
Auf Wunsch auch Sonderlänge bzw. Sonderbreite.

Lagerung: trocken und bei einer Temperatur von + 5 °C bis + 40 °C;  
selbstklebend bis 12 Monate nach Fabrikationsdatum; danach durch zusätzliche Temperatur aktivierbar.

Verlegung: Die VIA-SK DS AL01 ist sowohl vertikal als auch horizontal sehr einfach zu verlegen und passt sich dank hoher Elastizität problemlos unebenem Untergrund an.

Die Tatsache, dass VIA-SK DS AL01 eine stark selbstklebende Bahn ist, die auch bei niedrigen Temperaturen eingesetzt werden kann, ermöglicht zum Einen ein Verlegen ohne großen Aufwand an Werkzeugen (z.B. Brenner, Schneidegerät usw.), zum Anderen eine sichere Anwendung auch in feuergefährdeten Bereichen.

Die kaltselbstklebende Spezialbitumenmasse zeichnet sich neben der sehr hohen Klebekraft auch durch eine extreme Elastizität aus, wodurch das Produkt „selbstabdichtend“ ist. Der Begriff „selbstabdichtend“ verweist auf die Eigenschaft, dass bei einer Verletzung der Dichtungsbahn, z.B. durch einen Nagel, sich das Produkt selbständig wieder verbindet, bzw. sich um den Fremdkörper verschließt.

## SBS / Bitumen - Klebemasse

Die Klebe- und Dichtungsmasse von VIA-SK DS AL01 ist eine Spezialverbindung und zeichnet sich durch hohe Klebekraft, Elastizität und Wärmestandfestigkeit aus.

## Technische Daten

Höchstzugkraft	längs 400 N quer 300 N
Dehnung	längs 2 % quer 2 %
Aluminium-Folienstärke	0,07 mm
Bitumendicke	1,13 mm
Gesamtdicke	1,2 mm +/- 5 %
Kaltbiegeverhalten	- 30 °C
Wärmestandfestigkeit	+ 100 °C
Schälwert an Stahl	7 N/cm
Branklasse	B2



**VIA-DACHTEILE GmbH & Co. KG**  
Bramfelder Chaussee 100  
22177 Hamburg  
Telefon (040) 611 711-0  
Telefax (040) 611 711-17  
e-mail: [info@via-dachteile.de](mailto:info@via-dachteile.de)  
[www.via-dachteile.de](http://www.via-dachteile.de)

**VIA. ALLE WEGE FÜHREN AUF'S DACH.**