



# Sprühen statt kleben: Luftdichtung schnell und einfach

## AEROSANA® VISCONN

- ✓ Einfach aufsprühen oder streichen: extrem schnelles Arbeiten
- ✓ Besonders auch an verwinkelten Übergängen und Details
- ✓ Sicher bei Bauteilbewegungen: bleibt dauerhaft elastisch
- ✓ Hält auf allen bauüblichen Oberflächen, auch als Haftbrücke
- ✓ Ist überputzbar, überstreichbar, überklebbar
- ✓ Überbrückt Risse und Fugen bis 20 mm Breite (AEROSANA VISCONN FIBRE)
- ✓ Kein Anmischen: gebrauchsfertig, direkt verarbeiten

**NEU**  
Schlauchbeutel  
für Druckluft-  
sprühen

Einfach Applikator an  
Kompressor anschließen  
und los.



Schadstoffgeprüft nach  
**AgBB**  
Nach den Kriterien des Ausschusses  
zur gesundheitlichen Bewertung von  
Bauprodukten beim Umweltbundesamt





# Alles. schneller. dicht.

## AEROSANA<sup>®</sup> VISCONN - System



Luftdichter Übergang von Holzwerkstoffplatten (z. B. OSB) auf z. B. Betonplatten. Quellmörtel können einfach eingebunden werden. Einfaches Übersprühen von schwierigen Geometrien (z. B. Befestigungsmittel wie Winkel). Dauerhaftigkeit in Anlehnung an DIN EN 13984 geprüft und bestätigt.



Luftdichter Übergang von CLT-Elementen auf z. B. Betonplatten inkl. schwieriger Geometrien (z. B. Winkel). Die Deckschicht der Elemente muss dazu luftdicht sein. Quellmörtel können einfach eingebunden werden.



Herstellen der Luftdichtheit von unverputztem Mauerwerk.



Leichtes Verschließen von Rissen oder Fugen durch Sprühen oder Streichen. Die Fehlstellen werden dazu mit AEROSANA VISCONN geflutet und übersprüht.

Mehr Informationen zum AEROSANA VISCONN-System unter:

[proclima.de/aerosana-visconn](http://proclima.de/aerosana-visconn)

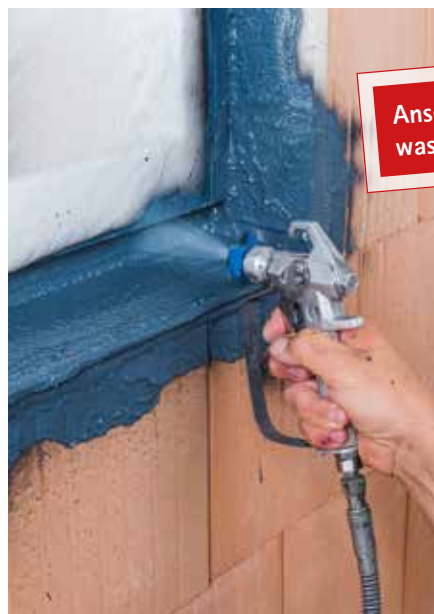


SCAN IT

## AEROSANA<sup>®</sup> VISCONN – System



Einfaches luftdichtes Einbinden von Durchdringungen (z. B. Zangen oder Sparren bei der Dachsanierung von außen.)



Anschluss von Fenstern, inklusive zweite wasserführende Ebene / Unterfensterbank



Herstellen der luftdichten Innen- und schlagregendichten Außenanschlüsse im Streich- oder Sprühverfahren. Flexibel einsetzbar auf faserförmigen Dämmstoffen (z. B. Hanf- oder Schafwolle) sowie auf Ortschaum. Anschlüsse innen und außen nach IFT-Richtlinie MO-01/1:2007-01, Abs. 5 geprüft und bestätigt.

Fensteranschluss sprühen:  
**geprüft und  
freigegeben**





## AEROSANA<sup>®</sup> VISCONN – System



Verschließen von  
Rissen bis 20 mm

Mit dem faserarmierten AEROSANA VISCONN FIBRE ist die Luftdichtheit breiter Risse leicht und zeitsparend herzustellen – sowohl im Streich- als auch im Sprühverfahren (AEROFIXX).



Verschließen von Löchern bis  
max. 70 mm Durchmesser

Bei großen Ausbrüchen einfach AEROSANA VISCONN mit AEROSANA FLEECE kombinieren.



Anschluss  
von Rohren

Runde Durchdringungen wie z. B. Rohre mit AEROSANA VISCONN und AEROSANA FLEECE anschließen.

Video ansehen

So vielseitig ist  
**AEROSANA VISCONN**

[proclima.de/aerosana-visconn](http://proclima.de/aerosana-visconn)



SCAN IT



### Untergründe

Vor der Anwendung prüfen, ob der Untergrund für den Einsatz einer sprühbaren Folie geeignet ist. Bei unebenen bzw. strukturierten Untergründen ist ggf. mehrfaches Auftragen erforderlich. Fehlstellen (Ausbrüche im Untergrund) oder starke Unebenheiten ggf. mit AEROSANA FLEECE schließen, vor der Verarbeitung überkleben (z. B. je nach Anforderung mit einem der CONTEGA SOLIDO Klebebänder) oder mit einer Spachtelmasse ausgleichen.

Untergrund erforderlichenfalls reinigen (z. B. durch Absaugen). Ab +5 °C Untergrund- und Lufttemperatur verarbeitbar. Es dürfen keine abweisenden Stoffe auf den zu besprühenden Flächen vorhanden sein (z. B. Fette oder Silikone). Untergründe müssen ausreichend trocken und tragfähig sein (Verarbeitung auf feuchten, jedoch nicht nassen Untergründen möglich).

Bewegungsfugen können auf Grund der zu erwartenden Bewegungen nicht abgedichtet werden. Übergänge, z. B. Boden-Wand-Anschluss, sind in dem abzudichtenden Bereich in ihrer gesamten Abwicklung mit der erforderlichen Mindestschichtdicke (500 µm Nassauftrag) zu beschichten.

Sollen Folien (z. B. pro clima INTELLO) luftdicht angeschlossen werden, sind diese durch ein geeignetes Klebeband (z. B. TESCON VANA oder CONTEGA SOLIDO SL) zu fixieren. Der Übergang muss spannungsfrei sein.

### Angrenzende Materialien/Flächen schützen

Die Umgebung der Beschichtungsflächen, insbesondere sichtbare Flächen wie Holz, Glas, Keramik, Klinker, Naturstein, Lack und Metall schützen. Spritzer sofort mit viel Wasser abspülen. Nicht bis zum Erhärten warten.

Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Waschwasser sammeln und gemäß den behördlichen Vorschriften entsorgen.

### Hinweise zu Airless-Anwendung

AEROSANA VISCONN und AEROSANA VISCONN white kann mit Airlessgeräten verarbeitet werden. Die Leistung der Maschine sollte 1,8 Liter/min nicht unterschreiten.

Empfohlene Düsen sind: 210, 317, 519. Als Pistolenfilter wird eine 60er Maschenweite empfohlen.

### Hinweise zu AEROFIXX-Anwendung

Der AEROFIXX wird an einen Kompressor mit einer Ansaugleistung >300 l/min angeschlossen. Der Druck wird auf 6 bar eingestellt. Mit dem AEROFIXX können alle AEROSANA VISCONN-Produkte im 600 ml Schlauchbeutel verarbeitet werden. Es kann durch Drehen am Sprühkopf leicht zwischen Raupen- und Sprühauftrag gewechselt werden. Zylinder innenseitig vor dem Erstgebrauch und dann von Zeit zu Zeit mit Schmier- und Pflegeöl (z. B. Ballistol oder WD 40) einsprühen.

### Schichtdicke und Trocknung

Das Sprühen erfolgt mit einem Abstand von ca. 20 cm zum Untergrund. Die beste Deckung wird erreicht, wenn eine Lage horizontal und danach kreuzweise vertikal gesprüht wird. Die Verarbeitung in mehreren Schichten kann ohne Trocknungspause erfolgen.

Die erforderliche Mindestschichtdicke von 500 µm ist erreicht, wenn sich auf der Oberfläche des AEROSANA VISCONN während des Sprühens eine leicht wellige, nicht laufende, lückenlose Oberfläche bildet (Orangenhaut). Risse und Poren (bis 3 mm) im Untergrund müssen mit AEROSANA VISCONN geschlossen übersprüht/geflutet werden, um eine perfekte Luftdichtung zu erreichen.

Die Dickenkontrolle erfolgt an verschiedenen Stellen über die gesamte besprühte Fläche mit der Messschablone unmittelbar nach dem Auftragen der letzten Schicht AEROSANA VISCONN.



Während des Trocknens wechselt AEROSANA VISCONN die Farbe von blau zu schwarz. AEROSANA VISCONN white hat keinen Farbumschlag. Der feuchte Film ist vor Feuchtigkeit (z. B. Regen) bis zur vollständigen Durchtrocknung zu schützen.

### Schutzausrüstung

Wird das Material an schlecht belüfteten Orten gesprüht, persönliche Schutzausrüstung bestehend aus Mundschutz, Schutzbrille und Handschuhen tragen.

### Verarbeitung mit dem Pinsel

Alle AEROSANA VISCONN-Produkte lassen sich auch leicht mit dem Pinsel auftragen. Die Mindestschichtdicke von 500 µm mit einer Messschablone überprüfen.

## AEROSANA VISCONN/AEROSANA VISCONN white

Sprüh-/Streichbare Luftdichtung für zügiges Dichten von Flächen und Anschlüssen, blau-schwarz / weiß

Stoff	
Material	modifizierte wässrige Acrylat-Polymerdispersion
Eigenschaft	
Farbe AEROSANA VISCONN	dunkelblau, nach vollständiger Austrocknung dunkelblau/schwarz
Farbe AEROSANA VISCONN white	weiß
Flächengewicht	ca. 200 g/m <sup>2</sup> (getrocknet), je nach Auftragsdicke und Untergrund
Beschichtungsauftrag	0,2 - 1,0 mm Nassfilm
s <sub>d</sub> -Wert / feuchtevariabel	6 m (bei 0,3 mm Dicke) / 0,13 - 10,00 m
Freibewitterung	3 Monate
Wassersäule	2.000 mm
Widerstand Wasserdurchgang	W1
Schlagregendichtheit	bis 600 Pa, umlaufend (AEROSANA VISCONN)
Luftdichtheit	bis 1000 Pa, umlaufend (AEROSANA VISCONN)
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +60 °C (auch Untergrundtemperatur)
Temperaturbeständigkeit	dauerhaft -40 °C bis +90 °C (getrocknet)
Ergiebigkeit	ca. 750 g/m <sup>2</sup> , je nach Auftragsdicke und Untergrund
Trocknung	ca. 12 - 48 Std. (bei 20 °C, 65% rel. Feuchte) je nach Auftragsdicke und Untergrund
Lagerung	5 °C - 25 °C, luftdicht verschlossen, vor der Verarbeitung gründlich aufrühren



## AEROSANA VISCONN FIBRE/AEROSANA VISCONN FIBRE white

Sprüh-/Streichbare Luftdichtung für schnelles Dichten von Flächen u. Anschlüssen mit Fugen bis 20 mm Breite, blau-schwarz / weiß

Stoff	
Material	modifizierte wässrige Acrylat-Polymerdispersion, faserarmiert
Eigenschaft	
Farbe AEROSANA VISCONN FIBRE	dunkelblau, nach vollständiger Austrocknung schwarz
Farbe AEROS. VISCONN FIBRE white	weiß
Flächengewicht	200 - 400 g/m <sup>2</sup> (getrocknet), je nach Auftragsdicke und Untergrund
Beschichtungsauftrag	0,6 - 1,4 mm Nassfilm
s <sub>d</sub> -Wert / feuchtevariabel	3,5 m (bei 0,3 mm Dicke) / 0,15 - 5,00 m
Freibewitterung	3 Monate
Wassersäule	2.000 mm
Widerstand Wasserdurchgang	W1
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +60 °C
Temperaturbeständigkeit	dauerhaft -40 °C bis +90 °C (getrocknet)
Ergiebigkeit	400-800 g/m <sup>2</sup> , je nach Auftragsdicke und Untergrund
Trocknung	ca. 6 - 48 Std. (bei 20 °C, 65% rel. Feuchte) je nach Auftragsdicke und Untergrund
Lagerung	5 °C - 25 °C, luftdicht verschlossen, vor der Verarbeitung gründlich aufrühren



## Lieferformen

Produkt	Art.-Nr.	GTIN	Lieferform	Inhalt	VE	Gebinde
AEROSANA VISCONN	1AR01106	4026639211064	Eimer	10 l	1	45
AEROSANA VISCONN	1AR02612	4026639226129	Schlauchbeutel	0,6 l	12	720
AEROSANA VISCONN white	1AR01740	4026639217400	Eimer	10 l	1	45
AEROSANA VISCONN white	1AR02749	4026639227492	Schlauchbeutel	0,6 l	12	720
AEROSANA VISCONN FIBRE	1AR01677	4026639216779	Eimer	5 l	1	60
AEROSANA VISCONN FIBRE	1AR02633	4026639226334	Schlauchbeutel	0,6 l	12	720
AEROSANA VISCONN FIBRE white	1AR02711	4026639227119	Eimer	5 l	1	60
AEROSANA VISCONN FIBRE white	1AR02750	4026639227508	Schlauchbeutel	0,6 l	12	720
AEROSANA FLEECE	1AR01715	4026639217158	25 m x 150 mm	7,5 m <sup>2</sup>	2	-
AEROFIXX	1AR02714	4026639227140	Karton	-	1	-

AEROSANA FLEECE  
Vlies zur Riss- oder Fugenüberbrückung  
im AEROSANA VISCONN System



AEROFIXX  
Auftragswerkzeug für Schlauchbeutel  
im AEROSANA-System

### Technik-Hotline

DE ☎ +49 (0) 62 02 - 27 82 45, technik@proclima.de  
CH ☎ +41 (0) 52 588 00 79, technik@proclima.ch  
AT ☎ +43 (0) 31 27 - 209 45, ☎ +43 (0) 31 27 - 20 945-218, office@harrer.at