

Ondergronden

Controleer voor gebruik of de ondergrond geschikt is voor vloeibare folie. Op oneffen ondergronden of ondergronden die van een structuur zijn voorzien, moeten indien nodig meerdere lagen worden aangebracht. Gebreken in de ondergrond (loslatende delen) of sterke oneffenheden indien nodig eerst met AEROSANA FLEECE bedekken, beplakken (bijv. met één van de CONTEGA SOLIDO tapes) of met plamuur egaliseren.

Ondergrond indien nodig reinigen (bijv. door afzuigen). Verwerking vanaf een ondergrond- en luchttemperatuur vanaf +5°C. Er mogen geen afstotende stoffen op de te bespuiten oppervlakken aanwezig zijn (bijv. vetten of siliconen). Ondergronden moeten voldoende droog en stevig zijn (verwerking op vochtige ondergronden mogelijk, maar niet op natte).

Dilatatievoegen kunnen vanwege de te verwachten bewegingen niet worden afgedicht. Overgangen, zoals aansluitingen tussen vloeren en wanden, moeten volledig worden afgedicht met een laag die de minimaal vereiste dikte heeft (500 µm nat in nat).

Folies (bijv. INTELLO van pro clima) die luchtdicht moeten worden aangesloten, moeten met een geschikte tape (bijv. TESCON VANA of CONTEGA SOLIDO IQ) worden gefixeerd. Er mag geen spanning op de overgang staan.

Aangrenzende materialen/oppervlakken beschermen

Aangrenzende oppervlakken beschermen, met name zichtbare oppervlakken van hout, glas, keramiek, baksteen, natuursteen, lak en metaal. Spatten direct met veel water wegspoelen. Niet wachten tot de afdichting hard wordt.

Gereedschap direct na gebruik met water reinigen. Schoonmaakwater opvangen en volgens de officiële voorschriften verwijderen.

Aanwijzingen Airless-apparaten

AEROSANA VISCONN en AEROSANA VISCONN white kunnen worden verwerkt met Airless-apparaten. Het spuitvermogen van het apparaat mag niet minder dan 1,8 l/min bedragen.

De aanbevolen tipmaten zijn: 210, 317, 519. Voor het pistool wordt een filter met een maaswijdte van 60 aanbevolen.

Aanwijzingen voor AEROFIXX

De AEROFIXX wordt aangesloten op een compressor met een aanzuigvermogen van >300 l/min. De druk wordt ingesteld op 6 bar. Alle AEROSANA VISCONN-producten in 600ml-worstverpakking kunnen met de AEROFIXX worden verwerkt. Het pistool kan door het verdraaien van de sproeikop in de kit- of spuitstand worden gezet. Breng voor het eerste gebruik en daarna af en toe smeer- en onderhoudsolie (bijv. Ballistol of WD 40) aan de binnenkant van de cilinder aan.

Laagdikte en drogen

Bij het spuiten een afstand van ca. 20 cm tot de ondergrond aanhouden. De beste dekking wordt bereikt door eerst een laag horizontaal en daarna een laag kruisgewijs verticaal aan te brengen. Er kunnen meerdere lagen worden gespoten zonder tussendoor drogen.

De vereiste minimale laagdikte van 500 µm is bereikt, wanneer er tijdens het spuiten op de AEROSANA VISCONN een licht gegolfd, ietwat klonterig, aaneengesloten oppervlak ontstaat (sinaasappel-effect). Scheuren en poriën (tot 3 mm) in de ondergrond met AEROSANA VISCONN dichtspuiten of rijkkelijk bespuiten voor een perfecte luchtdichte afdichting.

Direct na het aanbrengen van de laatste laag AEROSANA VISCONN met een meetsjabloon op verschillende plekken van het hele bespuiten oppervlak de laagdikte meten.



Tijdens het drogen, verandert de kleur van AEROSANA VISCONN van blauw naar zwart. AEROSANA VISCONN white verandert niet van kleur. De vochtige laag tegen vocht (bijv. regen) beschermen tot hij helemaal droog is.

Beschermingsmiddelen

Als het materiaal op slecht geventileerde plaatsen wordt aangebracht, moeten er persoonlijke beschermingsmiddelen worden gebruikt, waaronder een mondkapje, een veiligheidsbril en handschoenen.

Verwerking met kwast

Alle AEROSANA VISCONN-producten kunnen ook eenvoudig met een kwast worden aangebracht. Controleer met een meetsjabloon of de minimale laagdikte van 500 µm is bereikt.

AEROSANA VISCONN – System

Technische gegevens / Leveringsvormen

AEROSANA VISCONN/AEROSANA VISCONN white

Luchtdichtingsspray met vochtvariabele µd-waarde, overbrugt voegen tot 3mm breed

	Stof
Materiaal	gemodificeerde acrylaat-polymeer dispersie op waterbasis
Eigenschap	Waarde
Kleur AEROSANA VISCONN	donkerblauw, na volledige droging zwart
Kleur AEROSANA VISCONN white	wit, na volledige droging wit
Coating	0,2 – 1,0 mm natte laag
µd-waarde/vochtvariabel	6 ±0,6 m (bij een dikte van 0,3 mm) / 0,13 – 10,00 m
overpleisterbaar/beschilderbaar	ja, kan ook met tapes van pro clima worden beplakt
Verwerkingstemperatuur	+5 °C tot +35 °C
Temperatuurbestendigheid	bestendig -40 °C to +90 °C (opgedroogd)

AEROSANA VISCONN FIBRE/AEROSANA VISCONN FIBRE white

De met vezels versterkte vloeibare luchtdichtingsfolie met vochtvariabele µd-waarde, overbrugt voegen tot 20mm breed

	Stof
Materiaal	gemodificeerde acrylaat-polymeer dispersie op waterbasis, vezelgewapend
Eigenschap	Waarde
Kleur	donkerblauw, volledig opgedroogd zwart
Coating	0,6 – 1,4 mm natte laag
µd-waarde/vochtvariabel	3,5 ±0,4 m (bij een dikte van 0,3 mm) / 0,15 – 5,00 m
overpleisterbaar/beschilderbaar	ja, kan ook met tapes van pro clima worden beplakt
Verwerkingstemperatuur	+5 °C tot +35 °C
Temperatuurbestendigheid	bestendig -40 °C to +90 °C (opgedroogd)
Opbrengst	400-800 g/m², afhankelijk van de laagdikte en het oppervlak

Leveringsvormen

Product	Art.-nr.	GTIN	leveringsvorm	Inhoud	VE	Verpakking
AEROSANA VISCONN	1AR01106	4026639211064	Emmer	10 l	1	45
AEROSANA VISCONN white	1AR01740	4026639217400	Emmer	10 l	1	45
AEROSANA VISCONN FIBRE	1AR01677	4026639216779	Emmer	5 l	1	60
AEROSANA VISCONN FIBRE	1AR02633	4026639226334	Worstverpakking	0,6 l	12	720
AEROSANA VISCONN FIBRE white	1AR02711	4026639227119	Emmer	5 l	1	60
AEROSANA FLEECE	1AR01715	4026639217158	25 m x 150 mm	7,5 m²	2	-
AEROFIXX	1AR02714	4026639227140	Karton	-	1	-



AEROSANA FLEECE
Vlies voor scheur- en naadoverbrugging



AEROFIXX
Persluchtpistool voor AEROSANA-afdichtingsmiddelen in worstverpakking



Sproeien in plaats van verlijmen: luchtdicht in een handomdraai

AEROSANA VISCONN

- ✓ Eenvoudig sproeien: heel snel werken
- ✓ Vooral ook voor complexe overgangen en details
- ✓ Betrouwbaar bij constructiebewegingen: blijft langdurig elastisch
- ✓ Geschikt voor alle in de bouw gangbare oppervlakken, ook als hechtprimer
- ✓ Kan worden bepleisterd, beschilderd en beplakt
- ✓ Geschikt voor het overbruggen van scheuren en voegen tot 20 mm breed (AEROSANA VISCONN FIBRE)
- ✓ Omroeren niet nodig: kan direct worden verwerkt

NIEUW

worstverpakking voor perslucht-pistool

Aansluiten op een persluchtcompressor en meteen aan de slag!



Getest op schadelijke stoffen conform
ISO 16000
Voor een gezonder binnenklimaat



Alles. sneller. dicht.

Houten en gemetselde constructies · oppervlakken en details · nieuwbouw en renovatie · kozijnaansluiting · binnen en buiten

AEROSANA® VISCONN – systeem



Houtskeletbouw wanden aansluiten op betonnen vloer

Luchtdichte overgang tussen plaatmateriaal op basis van hout (bijv. OSB) en bijv. betonnen platen. Expanderende mortels en complexe vormen (bijv. bevestigingsmiddelen, zoals hoekplaten) kunnen gewoon worden overgespoten. Langdurige werking conform DIN EN 13984 getest en goedgekeurd.



CLT-wanden aansluiten op beton

Luchtdichte overgang tussen CLT-elementen en bijv. betonplaten. Ook complexe vormen (bijv. hoekplaten). De bovenste laag van de elementen moet hiervoor luchtdicht zijn. Expanderende mortels kunnen gewoon worden overgespoten.



Niet-gestrukte wanden of beschadigd stucwerk afdichten

Niet-gestrukt metselwerk luchtdicht maken.



Voegen en scheuren tot 3 mm dichtmaken

Scheuren en voegen eenvoudig dichtspuiten of dichtstrijken. De gebrekkige plekken hiervoor rijkelijk met AEROSANA VISCONN bedekken en daarna overspuiten.

AEROSANA® VISCONN – systeem



Doorvoeropeningen integreren binnen en buiten

Doorvoeropeningen eenvoudig luchtdicht integreren (bijv. trekplaten of kepers bij dakrenovaties vanaf de buitenkant).



Kozijnen aansluiten, inclusief tweede waterafvoerende laag/onderdorpel



Aansluitingen binnen en slagregenbestendige aansluitingen buiten luchtdicht maken met een spuitpistool of kwast. Flexibel toepasbaar op vezelachtige isolatiematerialen (bijv. hennep- of schapenwol) en in-situ schuim. Aansluitingen binnen en buiten conform IFT-richtlijn MO-01/1:2007-01, lid 5 getest en goedgekeurd.

AEROSANA® VISCONN – systeem



AEROSANA VISCONN FIBRE met vezelwapening is bij uitstek geschikt om brede scheuren eenvoudig en snel luchtdicht te maken – met een spuitpistool, een kwast of met het persluchtspuitpistool AEROFIXX.



Scheuren tot 20 mm dichtmaken



Bij grote openingen AEROSANA VISCONN / AEROSANA VISCONN FIBRE met AEROSANA FLEECE combineren.



Gaten met een diameter van max. 70 mm dichtmaken



Ronde doorvoeropeningen zoals buizen met AEROSANA VISCONN / AEROSANA VISCONN FIBRE en AEROSANA FLEECE aansluiten.



Buizen aansluiten

Meer informatie over het AEROSANA VISCONN-systeem op:

procli.ma/aerosana-nl



SCAN IT

Kozijnaansluiting spuiten:
getest en goedgekeurd



AEROSANA VISCONN



Video bekijken

Zo veelzijdig is AEROSANA VISCONN

procli.ma/aerosana-visconn



SCAN IT

