

AEROSANA VISCONN FIBRE

Sigillante fibrorinforzato con valore sd igrovariabile, blu/nero

Vantaggi

- per risparmiare tempo e per un'applicazione versatile: spruzzare con AEROFIXX (aria compressa), ricoprire
- costruzioni sicure grazie alle migliori proprietà di aderenza sulle superfici edili convenzionali
- copre fessure e giunti larghi fino a 20 mm. Utilizzabile anche per giunti più grandi abbinato ad AEROSANA FLEECE.
- intonacabile, verniciabile e ricopribile con tutti i nastri adesivi pro clima
- utilizzabile in modo flessibile all'interno e in aree esterne protette grazie al valore-sd igrovariabile.
- ottimi risultati nel test delle sostanze nocive, testato secondo i criteri ISO 16000

Campi di applicazione

Utilizzo come freno al vapore e barriera all'aria o al vento spruzzabili e stendibili, su raccordi di pareti, coperture e pavimenti, per sigillare passaggi di tubi e superfici non impermeabili all'aria o al vento, come ad es. raccordi per finestre in espanso.

- Anche per la realizzazione di giunti di componenti, come finestre, soffitti, pareti, coperture e pavimenti, oppure giunti tra pannelli in legno ermetici (ad es. OSB).
- Impiego anche come ponte di tenuta tra sottofondo e rivestimento o incollaggio successivo.
- Applicazione possibile sia in aree interne che in aree esterne protette.
- Grazie al rinforzo in fibre è possibile coprire e sigillare giunti e fessure di fino a 20 mm. Per giunti più grandi utilizzare AEROSANA FLEECE.

Specifiche tecniche

Composizione / Ingredienti	Dispersione acquosa di polimeri acrilici modificata, fibrorinforzata
Reazione al fuoco (EN 13501)	E
Applicazione [mm]	0,6 - 1,4 pellicola umida / Nassfilm
Resistenza all'invecchiamento	superata / bestanden
Resa	1,25-2,5 m²/l (0,4-0,8 l/m²), in base al sottofondo e al tipo di applicazione / je nach Untergrund und Auftragsart
Colore	blu scuro (dopo l'asciugatura completa blu scuro/nero) e bianco / dunkelblau (nach vollständiger Austrockung dunkelblau/schwarz) und weiß
Grammatura [g/m²]	290 (asciutto, con 0,3 mm di spessore / getrocknet, bei 0,3 mm Dicke)
Esposizione agli agenti atmosferici [mesi]	3
Tenuta alla pioggia battente [Pa (ift)]	fino / bis 600, perimetrale / umlaufend
Valore sD [m]	3,5 (con / bei 0,3 mm spessore / Dicke)
Valore sD a diffusione igrovaribile [m]	0,15 - 5,00
Resistenza alla temperatura [°C]	duratura / dauerhaft -40 / +90 (asciutto / getrocknet)

Asciugatura [ore]	~ 6 - 48 (a / bei 20°C, 65% umidità rel. / rel. Feuchte) in base a spessore di applicazione e superficie / je nach Auftragsdicke und Untergrund
Intonacabile	sì e ricopribile con nastri adesivi pro clima / ja und überklebbar mit pro clima Klebebändern
Temperatura di applicazione [°C]	+5 / +60 (anche temperatura del sottofondo / auch Untergrundtemperatur)
Resistenza al passaggio dell'acqua (EN 1928)	W1
Colonna d'acqua [mm]	2.000

Fornitura

Cod.Art.	Volume [Contenuto]	Note	Unità misura	pez / car	kg / pez	kg / car
PCASVF	5 l	Fusto	ST	2	5,6	11,2
PCASVFSB	600 ml	Sacchetto tubolare	ST	12	-	7,56
PCASVFW	5 l bianco	Fusto	ST	2	5,6	11,2
PCASVFWSB	600 ml bianco	Sacchetto tubolare	ST	12	-	7,56

Stoccaggio

Da +5 °C a +25 °C, chiudere ermeticamente.

Lavorazione

Condizioni generali

Le aperture nel sottofondo, ad es. fessure, devono essere larghe al massimo 20 mm. Le fessure larghe fino a 8 mm max. si possono coprire facilmente con un'applicazione a pennello o a spruzzo.
Per fessure larghe da 8 a 20 mm applicare AEROSANA VISCONN FIBRE in profondità nel giunto. Il giunto deve essere riempito in profondità con il sigillante stendibile per almeno metà della larghezza.
Per giunti e fessure di dimensioni maggiori utilizzare AEROSANA FLEECE o un nastro adesivo (ad es. TESCON VANA).
In alternativa, l'apertura si può chiedere con un intonaco o una malta adatti.

Durante l'asciugatura, il colore di AEROSANA VISCONN FIBRE passa da blu a nero. AEROSANA VISCONN FIBRE white non cambia colore.
La pellicola umida va protetta dall'umidità (ad es. dalla pioggia) fino all'asciugatura completa.

Dispositivi di protezione

La pressione dell'aria genera polvere. Pertanto, anche in luoghi ben arieggiati consigliamo di indossare dispositivi di protezione personale, che comprendono mascherina, occhiali protettivi e guanti.

Applicazione a spruzzo con AEROFIXX

AEROSANA VISCONN FIBRE si può applicare con AEROFIXX. Il materiale può essere applicato sotto forma di cordone o con la procedura a spruzzo.

Applicazione a pennello

Tutti i prodotti AEROSANA VISCONN si possono applicare anche con un pennello. Per lavorare con efficienza, la larghezza del pennello dovrebbe essere ≥50 mm. Lo spessore minimo di 500 µm dello strato va verificato con un misuratore.

Stoccaggio

Dopo un lungo stoccaggio è possibile aggiungere dell'acqua (~5%) mescolando per ottenere nuovamente una consistenza spruzzabile. Va evitata una preparazione troppo liquida (rischio di prodotto troppo fluido e minore copertura delle fessure). Chiudendo ermeticamente la confezione e coprendo il materiale con una pellicola trasparente si evita che si secchi.

Supporti

Prima dell'applicazione verificare se il sottofondo è adatto per l'utilizzo della pellicola fluida. In presenza di sottofondi irregolari o strutturati può essere necessario ripetere l'applicazione. Nel caso, chiudere punti difettosi (rigonfiamenti nel sottofondo) o forti irregolarità con AEROSANA FLEECE prima della lavorazione (ad es. con uno dei nastri adesivi CONTEGA SOLIDO in base all'esigenza) o con uno stucco.

I sottofondi devono essere puliti.
Applicabile a partire da una temperatura del sottofondo e dell'aria di +5 °C. Sui materiali da rivestire non devono essere presenti sostanze antiadesive (ad es. grassi o siliconi). I sottofondi devono essere sufficientemente asciutti e robusti.
É possibile la posa su sottofondi umidi ma non bagnati.

La membrana liquida aderisce a tutti i tipi di materiali edili convenzionali, ad es. sottofondi minerali, come calcestruzzo e muratura (ad es. laterizi, pietra calcarea, calcestruzzo cellulare, pomice). I sottofondi in calcestruzzo o intonaco devono essere solo leggermente polverosi. Anche su tutte le membrane pro clima (applicare un primer su SOLITEX ADHERO VISTO) e le membrane in PE, PA, PP e alluminio, su legno piallato e verniciato, pannelli in derivati del legno (truciolare, OSB, BFU, MDF e pannelli sottotetto in fibra di legno), sottofondi in metallo antiruggine e plastiche dure (ad es. tubi, finestre).

I giunti di dilatazione non possono essere sigillati, in modo da consentire i movimenti previsti. I collegamenti, ad es. il giunto tra pavimento e parete, vanno rivestiti per tutta la loro estensione nell'area da sigillare con uno strato dello spessore minimo necessario (500 µm con applicazione a umido). Realizzare i giunti di testa come su scanalature di pannelli sottotetto in fibra di legno insieme ad AEROSANA FLEECE. Se le membrane (ad es. pro clima INTELLO) devono essere incollate ermeticamente, vanno fissate come di consueto con una graffatrice o con un nastro adesivo adatto (ad es. TESCON VANA). Il giunto non deve essere sotto tensione.

Protezione di materiali/superfici adiacenti
Proteggere l'area circostante le superfici del rivestimento, in particolare superfici visibili come legno, vetro, ceramica, clinker, pietra naturale, vernice e metallo. Sciacquare subito gli spruzzi con molta acqua. Non attendere fino a quando il prodotto si è indurito. Pulire gli utensili con acqua subito dopo l'uso. Raccogliere l'acqua di lavaggio e smaltirla nel rispetto delle normative locali - codice rifiuti: 080416.

Atossicità certificata secondo ISO 16000