



Qualität für's Handwerk

Verarbeitungsanleitung



## 179 Alfa Rufol UV 200 SK

### Vorteile

- ✓ Hohe UV-Beständigkeit
- ✓ Hoch diffusionsoffen
- ✓ Besonders robust
- ✓ Schlagregen- und flugschneedicht
- ✓ Winddichte, schwarze Oberfläche
- ✓ Stabilität durch PES-Vlies





Qualität für's Handwerk

## Verarbeitungsanleitung

# 179 Alfa Rufol UV 200 SK

## UV-stabilisierte Fassadenbahn mit 220 g/m<sup>2</sup> und Selbstklebestreifen

### 1. Anwendung

- Für alle vorgehängten und hinterlüfteten Fassadenkonstruktionen mit Fugenanteil bis max. 40 % und lichter Fugenweite max. 50 mm

### 2. Geeignet für

179 Alfa Rufol UV 200 SK ist eine UV-stabilisierte, winddichte Fassadenbahn mit langlebiger Polyurethan-Beschichtung für alle vorgehängten und hinterlüfteten Fassadenkonstruktionen mit einem offenen Fugenanteil von max. 40 % und lichter Fugenweite von max. 50 mm.

### 3. Verarbeitung

Um die Dämmung der Fassade zuverlässig vor Feuchtigkeit (Schlagregen, Flugschnee) zu schützen, wird die Fassadenbahn 179 Alfa Rufol UV 200 SK von unten her parallel zum Fundament (oder senkrecht) an der Unterkonstruktion ausgerichtet, und im Eckbereich befestigt. Hierzu geeignetes Befestigungsmaterial (Klammern, Breitkopfstiften, Spaxschrauben etc.) verwenden.

179 Alfa Rufol UV 200 SK ausrollen, auf die entsprechende Länge schneiden, ausrichten und ohne Durchhang mit leichtem Zug fixieren. Die glatte schwarze Seite zeigt dabei nach außen (zum Verarbeiter). Die Mindestüberlappung der einzelnen Bahnen sollte 10 cm betragen und ist mit einem geeigneten Klebeband (z.B. 154 Alfa UV Black) winddicht zu verkleben.

Durchdringungen und Durchbrüche (z.B. Fenster, Balken, Rohre etc.) müssen mit einem für die Außenanwendung geeigneten Klebeband (z.B. Alfa UV-Black) dauerhaft winddicht in die Konstruktion eingebunden werden.

179 Alfa Rufol UV 200 SK hat eine Freibewitterungszeit von 3 Monaten (ohne vorgehängte Sicht-Fassade) und muss innerhalb dieser Zeit entsprechen den Vorgaben abgedeckt werden.

Als Lösung für den Innenbereich (luftdichte Gebäudehülle) bieten sich die Dampfbremsen Alfa Rufol varia / SK an. Diese schützen die Wärmedämmung vor feuchter Innenraumluft und sorgen so für ein angenehmes Wohnklima.

## Technische Daten

Eigenschaften	Wert
Flächengewicht	220 g/m <sup>2</sup>
Höchstzugkraft längs / quer	300 / 340 (N / 50 mm)
Weiterreißwiderstand längs / quer	200 / 185 N
Dehnung längs / quer	50 / 60 %
sd-Wert	0,09 m (DIN EN ISO 12572 (09.2001), geprüft durch Kiwa GmbH)
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit	W1 (DIN EN 1928 (07.2000), geprüft durch Kiwa GmbH)
UV-Beständigkeit	> 10 Jahre
Freibewitterung	3 Monate
Temperaturbereich	-30 bis +80 °C



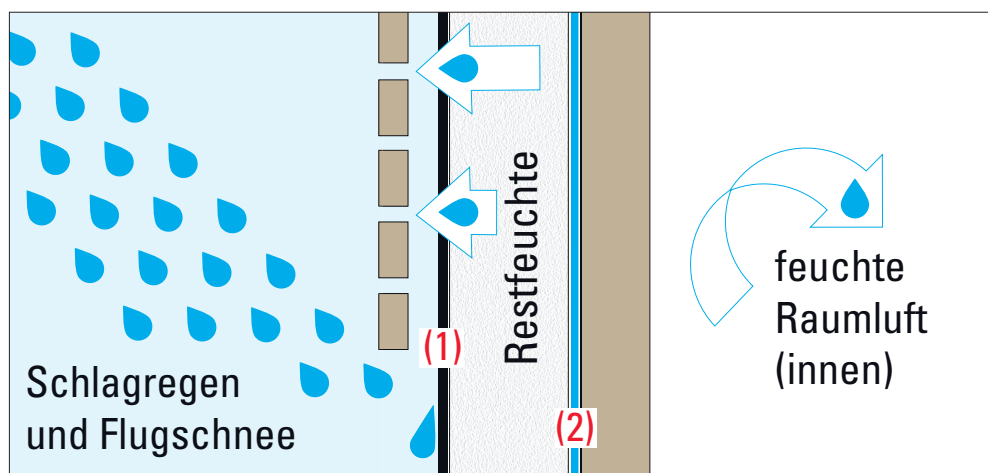
Qualität für's Handwerk

## Verarbeitungsanleitung

### 4. Lagerung

Trocken und vor UV-Strahlung geschützt lagern.

### 5. Perfektes Zusammenspiel



179 Alfa Rufol UV 200 SK (1) schützt als Winddichtung die Fassadenkonstruktion zuverlässig vor Schlagregen und Flugschnee. Dank der hohen Diffusionsfähigkeit ist für einen guten Feuchtigkeitstransport nach außen gesorgt. Im Warmbereich bewahrt 171 Alfa Rufol varia (2) als Luftsperrschicht die Dämmung vor erneut eindringender Raumfeuchtigkeit und verhindert so die Schimmelbildung.



Auf Produkte mit diesem Siegel geben wir Ihnen  
10 Jahre System Garantie

Wir gewährleisten die Qualität unserer Produkte im Rahmen unserer AGB. Aufgrund unterschiedlicher Materialien, Untergründe sowie äußerer Einflüsse sind vom Verarbeiter stets Eigenversuche vor Ort durchzuführen.