

FASSADENBAHN WÜTOP® THERMO FASSADE 2SK



Deklariert in der Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren.



Winddichtheit im Außenbereich

Gelistet bei:

dataholz.com



Mit Selbstkleberand für wind- und regenwasserdichte Fassadenkonstruktionen. Die UV-stabilisierte Fassadenbahn ist für alle hinterlüfteten Fassadenkonstruktionen mit geschlossener und offener Bekleidung mit offenem Fugenteil von max. 40 % der Fassadenfläche und lichter Fugenweite bis 50 mm geeignet.

- Wind- und regenwasserdicht
- Schutz der Dämmung vor Schlagregen und Flugschnee
- Normal entflammbar
- Hohe Diffusionsoffenheit
- Hohe UV-Beständigkeit
- Fugenteil an der Fassadenfläche bis 40%
- Lichte Fugenweite bis 50 mm
- Schnelle und effiziente Verarbeitung
- Schwarze Oberfläche
- Verarbeitungstemperatur +5 °C bis +50 °C

Leistungsnachweis

DIN EN 13859-2

Anwendungsgebiet

WÜTOP Thermo Fassade ist für alle hinterlüfteten Fassadenkonstruktionen mit bis zu 5 cm breiten Fugen geeignet. Der Fugenteil der Fassade darf insgesamt 40% nicht überschreiten.

Bei Holz-Ständer-Konstruktionen, beim Metallbau und bei Sanierungen ist WÜTOP Thermo Fassade die optimale Lösung für die Schaffung einer wind- und regenwasserdichten aber doch diffusionsoffenen Fassadenkonstruktion. Sie sorgt auf Grund ihrer ausgezeichneten bauphysikalischen Werte für ein exzellentes Wohnklima. Zum Schutz der Wärmedämmung von innen sind die WÜTOP-Luft und Dampfbremsen/Dampfsperre bestens geeignet.

Art.-Nr.	0681 001 060
VE	75
Typbezeichnung	WÜTOP Thermo Fassade 2SK
Flächengewicht pro m²	220 g
Rollenlänge	50 m
Farbe	Schwarz
Rollenbreite	1,5 m
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke	0,1 m
Fläche	75 m ²
Anzahl pro Palette	40 Stck.
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Widerstand gegen Weiterreißen (quer)	200 N
Widerstand gegen Weiterreißen (längs)	200 N
Zugkraft quer bei 50 mm	315 N
Zugkraft längs bei 50 mm	265 N
Temperaturbeständigkeit min.	-30 °C
Temperaturbeständigkeit max.	80 °C
Baustoffklasse	E
UV-Beständigkeit	3 Monate, bei Freibewitterung/Ja, bei lichter Fugenweite bis 50 mm
Dehnfähigkeit	55 %
Verarbeitungstemperatur min.	5 °C
Verarbeitungstemperatur max.	50 °C

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Klebstoff WÜTOP® WRD	0893 700 115
Klebstoff WÜTOP® WRD	0893 700 116
Klebedichtband EURASOL® Fassade	0992 750 051

Hinweis

- Für die Verarbeitung sind die geltenden Normen, Fachregeln und die Verarbeitungshinweise zu beachten.
- Bei Montage ist die DIN 18516-1 und die DIN 1055 Teil 1-4 einzuhalten.

WÜTOP® THERMO FASSADE SK

Verlegeanleitung

- WÜTOP® Thermo Fassade SK ist für alle hinterlüfteten Fassadenkonstruktionen mit bis zu 5 cm breiten Fugen geeignet. Der Fugenteil der Fassade darf insgesamt 40% nicht überschreiten.
- Die Bahn mit der beschichteten Seite nach außen, horizontal oder vertikal zum Fundament an der Unterkonstruktion ausrichten und im Überlappungsbereich fixieren.
- Unter ständigem Nachstraffen von einer Seite beginnend die Bahn endgültig im Überlappungsbereich an der Unterkonstruktion befestigen (mit Schlagackern, Art.-Nr. 0714 854 oder 0714 811).
- Die Folgebahnen mit mindestens 10 cm Überlappung wie zuvor beschrieben straff verlegen. Auf eine verdeckte Befestigung ist zu achten. Im Anschluss die Überlappung mit geeignetem Klebeband faltenfrei schließen. Den Abdeckstreifen des Selbstklebestreifens sukzessive abziehen und die Klebnaht unter ständigem Druck faltenfrei schließen.
- Befestigungen außerhalb des Überlappungsbereiches müssen winddicht verarbeitet werden.
- Durchbrüche, An- und Abschlüsse müssen dauerhaft luft- und winddicht, mit für den Außenbereich geeigneten Klebematerialien, eingebunden werden.
- Jegliche Beschädigungen an der WÜTOP® Thermo Fassade SK müssen mit Originalfolienzuschnitten und geeignetem Klebeband ausgebessert werden.
- Verarbeitungstemperaturen von +5°C bis +50°C sind einzuhalten.
- Spätestens 3 Monate nach der Verlegung der WÜTOP® Thermo Fassade SK muss die Verkleidung erfolgen, wir empfehlen jedoch eine rasche Verkleidung der Fassade.

Bei Holz-Ständer-Konstruktionen, beim Metallbau und bei Sanierungen ist WÜTOP® Thermo Fassade SK die optimale Lösung für die Schaffung einer wind- und regenwasserdichten aber doch diffusionsoffenen Fassadenkonstruktion. Sie sorgt auf Grund ihrer ausgezeichneten bauphysikalischen Werte für ein exzellentes Wohnklima.

Zum Schutz der Wärmedämmung von innen sind die WÜTOP® Dampfbremsen und Dampfsperren bestens geeignet.

