

STEP BY STEP ANLEITUNG



STEICO*sill timber 2.0*

Abdichtungssystem für Fensterbänke in der WDVS-Fassade im Holzbau

STEICO*fix 2.0*: Holzfaser-Dämmkeil mit aufkaschierter Funktionsbahn und integrierter, transparenter Tropfkante.



Das Abdichtungssystem STEICO*sill timber 2.0* ist eine einfache und sichere Lösung für die Ausführung von Fensteranschlüssen im Holzbau.

Der Holzfaser-Dämmkeil STEICO*fix 2.0* hat hier die Funktion als zweite wasserführende Ebene und verhindert, dass unvorhergesehener Nässeintritt im Bereich der Fensterbank das WDVS und dahinter liegende Schichten schädigt.

Vorbereitung



1



Die diffusionsoffene Unterdeckbahn STEICO*multi UDB* wird auf der Konstruktion als temporärer Witterungsschutz vor dem Fenstereinbau angebracht. Hinweis: Rahmenverbreiterungen seitlich; Fensterstockaufdoppelungen unten sind für die notwendige Überdämmung sowie den Einbau des Holzfaserdämmkeiles ggfs. einzuplanen

Vor Montage von STEICO*fix 2.0* die Bahn trapezförmig zurückschneiden

2



Nur das breite Trennpapier auf der Rückseite mittig einschneiden

Ecken nach oben falzen, so dass ein gleichschenkliges Dreieck entsteht

Klebstreifen wenden

Schmales Trennpapier nach vorne klappen

Klebstreifen in der Mitte zusammenfalten

Verklebte Innenecke zur Seite falten

Zur Ausbildung der Ecken die Klebstreifen in doppelter Breite des Dämmkeils ablängen. Anschließend folgen die oben beschriebenen Schritte.

3



Im Anschluss die STEICO*multi tape F 20/40 mm* Klebstreifen so auf dem Dämmkeil anbringen, dass eine dreiseitige „Wanne“ ausgebildet wird.



STEP BY STEP ANLEITUNG

4



Als Abhebesicherung des Dämmkeils STEICOfix 2.0 Kleberaupen anbringen, $e \leq 30$ cm.

5



Einbau des STEICOfix 2.0 Dämmkeils.

TIPP: Trennpapier zurückfalten, es kann später leichter entfernt werden.

6



Einsetzen des STEICOfix 2.0 auf die Brüstung, restliches Abziehen des Klebeband-Trennpapiers und Andrücken des STEICOfix 2.0 Klebebandes.

7



TIPP: Schräg aufgeklebte Kompri-Bänder leiten evtl. eintretende Nässe im vorderen Laibungsbereich sicher zur Tropfkante zur Tropfkante.

Auftragen von STEICOfix 2.0 Kleberaupen $e \leq 30$ cm für die dauerelastische Befestigung der Fensterbank.

8



TIPP: STEICO Fugendichtband in der Kühlbox aufbewahren verhindert eine zu schnelle Ausdehnung bei der Montage

Einbau der Fensterbank. Die hintere Blechverfälschung befindet sich in der passenden Fensterrille, die vordere hat einen Abstand von mind. 3 cm zur Putzfassade.

9



Aufbringen von STEICOfix 2.0 Kleberaupen in die Holzrahmen-Konstruktion, um einen sicheren Halt der Laibungsplatte zu gewährleisten.

STEP BY STEP ANLEITUNG



10



STEICO Fugendichtband auf
gesäuberte Kante kleben

Einsetzen der Laibungsplatte bündig zur Außenkante der WDVS-Fassade.

11



Fixierung der Laibungsplatte mittels Breitrückklammern oder Edelstahlschrauben (Anpressdruck zur ungestörten Aushärtung von STEICO*multi fill*)

12



Setzen der Anputzleiste auf gereinigten Fensterrahmen gegen die Holzfaserdämmplatte.

FERTIG!

Schnell, einfach, sicher