

STEP BY STEP ANLEITUNG



STEICO *sill mineral*

Abdichtungssystem für Fensterbänke



Mit dem Abdichtungssystem **STEICOsill mineral** löst **STEICO** zwei Probleme im mineralischen Massivbau:

- Die Wärmebrückenoptimierung der Unterfensterbank-Dämmung
- Die Standsicherheit des WDVS durch die zweite wasserführende Ebene

Die Kombination des hydrophobierten Holzfaser-Dämmkeils mit technisch ergänzenden Produkten ergeben ein System, das allen Anforderungen gerecht wird. In der Praxis kommen bereits bekannte Materialien zum Einsatz, deren Verarbeitung wir hier in einer Schritt-für-Schritt-Anleitung darstellen.



1

Bündiger Zuschnitt des **STEICOtri** Dämmkeils auf die passende Länge und Tiefe der Fensteröffnung



2

Klebeband der Länge nach falten, bis ein deutlicher Falz entsteht

Das breite Trennpapier auf der Rückseite des Klebestreifens mittig einschneiden

Band über Finger legen durch leichten Zug aufreißen des Liners

Schmalen Liner nach hinten klappen, Ecken zu einem Dreieck aufrollen

Klebestreifen in der Mitte zusammenfalten, Dreieck verkleben

Aufklappen und geklebte Innenecke zur Seite falten

Zur Ausbildung der Ecken werden die Klebestreifen in doppelter Breite des Dämmkeils abgelängt. Anschließend folgen die oben beschriebenen Schritte



Die **STEICOmulti tape black** Klebestreifen sollen mind. 5,0cm überlappen, so dass eine dichte, dreiseitige Wanne ausgebildet wird



3

Kleben des Keils je nach Einbauhöhe mit **STEICOmulti fill** in Kleberauren oder **STEICOsecure** Base mittels Klebebatzen, $e \leq 20,0$ cm



Einbau **STEICOtri** Dämmkeil: Unter Druck satt in den Kleber einschwimmen
TIPP: Trennpapier zurückfalten für einfache Entfernung

STEP BY STEP ANLEITUNG



6



Höhennivellierung, restliches Abziehen des Trennpapiers und Andrücken des STEICOmultipaper black umlaufend

7



Danach Vorziehen des gesamten Keils, sowie des unteren Laibungsbereichs mit STEICOsecure Base Guard

8



Das Abzählen in Gefällrichtung erfolgt mit einer Zahntraufel 6,0 mm zur Erzielung der Trockenschichtdicke von mind. 4,0 bis max. 10,0 mm

9



Zuschnitt von STEICOsecure Mesh 4x4, Gewebeeckwinkel, Abschlussprofil FB

10



Einbau: Gewebeeckwinkel seitlich (optional), Gewebeeinlage flächig, STEICOsecure Abschlussprofil FB an Vorderkante

11



Jetzt kann das Gewebe mit STEICOsecure Base Guard überzogen werden