

# WIE SANIERE ICH FENSTER LAIBUNGEN

KURZ & KNAPP

KUNDEN FRAGEN –  
REDSTONE ANTWORTET

**redstone**

# HÄUFIGE PROBLEME BEI FENSTERN UND DEREN LAIBUNGEN



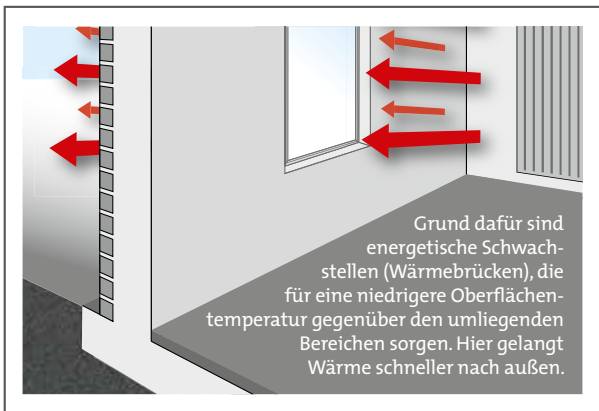
1

Feuchte Raumluft kondensiert an der Laibung oder an den Ecken ...



2

... zu viel Feuchtigkeit und Schimmelpilzbildung sind die Folge.



Um dieses Problem zu beheben, sollte der Bereich der Fenster- und Türleibungen gedämmt werden.

# EINFACHE LÖSUNG



redstone bietet Ihnen hierfür das passende Produkt: Mit einer geringen Stärke von nur 15 mm ist die **Vivo Laibungsplatte** aus Kalziumsilikat die ideale Lösung. Sie reduziert den Wärmedurchgang erheblich und kann zudem große Mengen an Feuchtigkeit aufnehmen und bei Belüftung wieder abgeben.

## **VOR DER DÄMMUNG**

Stellen sie sicher, dass die Fensterabdichtung einwandfrei ausgeführt wurde. Fahren Sie beim Verputzen des Fensters mit dem Rand der Kelle an jenem Spalt entlang, der zwischen Laibung und Putz entsteht. Dieser Spalt muss mit dauerelastischem Material ausgefüllt werden, sowohl auf der Innen- als auch der Außenseite. Passiert das nicht drohen Feuchtigkeitsschäden und Schimmel.

## **DÄMMUNG MIT DEM RICHTIGEN MATERIAL**

Verwenden Sie zur Dämmung der Fensterlaibung eine kapillaraktive und somit Feuchte regulierende Platte aus Kalziumsilikat. Dieses natürliche Material (bestehend aus Sand, Kalk und Bindemittel) kann sowohl dämmen als auch Feuchte regulieren. Die Feuchte kann dabei dem Material nichts anhaben. Im Gegenteil: Feuchtigkeit wird extrem gut gepuffert und sehr schnell wieder abgegeben. Ein weiterer Pluspunkt: Kalziumsilikat ist hoch alkalisch, dadurch hat Schimmel keine Chance zu wachsen.

Bringen Sie die Vivo Laibungsplatten fugenfrei bis direkt an den Blendrahmen des Fensters an. Dichten Sie die Fuge zwischen Laibungsplatte und Blendrahmen entsprechend ab, z. B. mit redstone Kompriband.

## VIVO LAIBUNGSPLATTE IN KÜRZE

- hohe Alkalität verhindert Schimmelpilzwachstum
- hohe Diffusionsoffenheit verhindert Bildung von Kondenswasser
- geringes Gewicht
- nicht brennbar
- sehr geringe Einbautiefe

## LEICHTE VERARBEITUNG



▲  
**1.** Vorbereitete Fensterlaibung



▲  
**2.** Komprimband anbringen



▲  
**3.** redstone Spezialkleber MC auftragen



▲  
**4.** Vivo Laibungsplatte an die Wand anbringen, einschwimmen und dicht stoßen

► Beachten Sie für die Verarbeitung das technische Merkblatt.

konstruktiv, Bremen 082016

**redstone**

**redstone GmbH**  
Haferwende 1  
28357 Bremen

Fon: 0421 / 22 31 49-0  
Fax: 0421 / 22 31 49-90  
info@redstone.de  
www.redstone.de